

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

ProfiTec P781 Jemná strukturální omítka

Datum revize: 05.07.2023

Kód produktu: 22311537810000

Strana 1 z 13

ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku**1.1. Identifikátor výrobku**

ProfiTec P781 Jemná strukturální omítka

1.2. Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití**Použití látky nebo směsi**

Omítka

Nedoporučované způsoby použití

Žádné, používání v souladu s určením.

1.3. Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Firma:	Meffert AG Farbwerke	
Název ulice:	Sandweg 15	
Místo:	D-55543 Bad Kreuznach	
Telefon:	+49 671 870-0	Fax: +49 671 870-397
E-mail:	info@meffert.com	
Kontaktní osoba:	oddělení Regulatory Affairs	Telefon: +49 671 870-310
E-mail:	SDB@meffert.com	
Internet:	www.meffert.com	

1.4. Telefonní číslo pro naléhavé situace:Toxikologické informační středisko v Praze, Na Bojišti 1, 120 00 Praha 2 +420
224 91 92 93 / +420 224 91 54 02**ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti****2.1. Klasifikace látky nebo směsi****Nařízení (ES) č. 1272/2008**Skin Sens. 1; H317
Aquatic Chronic 3; H412

Doslovné znění H-věty: viz ODDÍL 16.

2.2. Prvky označení**Nařízení (ES) č. 1272/2008****Nebezpečné složky které musí být uvedeny na štítku**1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on
2-methyl-2H-isothiazol-3-on
2-Oktyltetrahydroisothiazol-3-on**Signální slovo:** Varování**Piktogramy:****Standardní věty o nebezpečnosti**H317 Může vyvolat alergickou kožní reakci.
H412 Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.**Pokyny pro bezpečné zacházení**P273 Zabraňte uvolnění do životního prostředí.
P102 Uchovávejte mimo dosah dětí.
P280 Používejte ochranné rukavice/ochranný oděv/ochranné brýle/obličejový štít/chrániče sluchu.
P302+P352 PŘI STYKU S KÚŽÍ: Omyjte velkým množstvím vody.

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

ProfiTec P781 Jemná strukturální omítka

Datum revize: 05.07.2023

Kód produktu: 22311537810000

Strana 2 z 13

P362+P364

Kontaminovaný oděv svlékněte a před opětovným použitím vyperte.

Zvláštní značení u speciálních směsí

EUH211: Pozor! Při postřiku se mohou vytvářet nebezpečné respirabilní kapičky.

Nevdechujte aerosoly nebo mlhu.

2.3. Další nebezpečnost

žádná

ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

3.2. Směsi

Nebezpečné složky

Číslo CAS	Název			Obsah
	Číslo ES	Indexové č.	Číslo REACH	
	Klasifikace (Nařízení (ES) č. 1272/2008)			
13463-67-7	oxid titaničitý			5 - < 10 %
	236-675-5		01-2119489379-17	
	Carc. 2; H351			
2634-33-5	1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on			< 0,1 %
	220-120-9	613-088-00-6	01-2120761540-60	
	Acute Tox. 2, Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1, Skin Sens. 1, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 2; H330 H302 H315 H318 H317 H400 H411			
13463-41-7	pyrithion zinku			< 0,1 %
	236-671-3		01-2119511196-46	
	Repr. 1B, Acute Tox. 2, Acute Tox. 3, Eye Dam. 1, STOT RE 1, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H360D H330 H301 H318 H372 H400 H410			
886-50-0	terbutryn			< 0,1 %
	212-950-5			
	Acute Tox. 4, Skin Sens. 1B, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H302 H317 H400 H410			
2682-20-4	2-methyl-2H-isothiazol-3-on			< 0,1 %
	220-239-6		01-2120764690-50	
	Acute Tox. 2, Acute Tox. 3, Acute Tox. 3, Skin Corr. 1B, Eye Dam. 1, Skin Sens. 1A, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H330 H311 H301 H314 H318 H317 H400 H410			
26530-20-1	2-Oktyltetrahydroisothiazol-3-on			< 0,1 %
	247-761-7	613-112-00-5	01-2120768921-45	
	Acute Tox. 2, Acute Tox. 3, Acute Tox. 3, Skin Corr. 1, Eye Dam. 1, Skin Sens. 1A, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H330 H311 H301 H314 H318 H317 H400 H410 EUH071			

Doslovné znění H- a EUH-věty: viz oddíl 16.

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

ProfiTec P781 Jemná strukturální omítka

Datum revize: 05.07.2023

Kód produktu: 22311537810000

Strana 3 z 13

Specifické koncent. limity, multiplikační faktory a ATE

Číslo CAS	Číslo ES	Název	Obsah
		Specifické koncent. limity, multiplikační faktory a ATE	
13463-67-7	236-675-5	oxid titaničitý	5 - < 10 %
		dermální: LD50 = >10000 mg/kg; orální: LD50 = >5000 mg/kg Carc. 2; H351: >= 100 - 100	
2634-33-5	220-120-9	1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on	< 0,1 %
		inhalační: ATE = 0,5 mg/l (páry); inhalační: ATE = 0,05 mg/l (prach nebo mlha); dermální: LD50 = >2000 mg/kg; orální: LD50 = 531 mg/kg Skin Sens. 1; H317: >= 0,05 - 100 Aquatic Acute 1; H400: M=1	
13463-41-7	236-671-3	pyrithion zinku	< 0,1 %
		inhalační: ATE = 0,5 mg/l (páry); inhalační: ATE = 0,05 mg/l (prach nebo mlha); orální: LD50 = 269 mg/kg Aquatic Acute 1; H400: M=1000 Aquatic Chronic 1; H410: M=10	
886-50-0	212-950-5	terbutryn	< 0,1 %
		orální: ATE = 500 mg/kg Skin Sens. 1B; H317: >= 30 - 100 Aquatic Acute 1; H400: M=100 Aquatic Chronic 1; H410: M=100	
2682-20-4	220-239-6	2-methyl-2H-isothiazol-3-on	< 0,1 %
		inhalační: ATE = 0,5 mg/l (páry); inhalační: ATE = 0,05 mg/l (prach nebo mlha); dermální: LD50 = >2000 mg/kg; orální: LD50 = 285 mg/kg Skin Sens. 1A; H317: >= 0,0015 - 100 Aquatic Acute 1; H400: M=10 Aquatic Chronic 1; H410: M=1	
26530-20-1	247-761-7	2-Oktyltetrahydroisothiazol-3-on	< 0,1 %
		inhalační: ATE 0,27 mg/l (prach nebo mlha); dermální: ATE 311 mg/kg; orální: ATE 125 mg/kg Skin Sens. 1A; H317: >= 0,0015 - 100 Aquatic Acute 1; H400: M=100 Aquatic Chronic 1; H410: M=100	

ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

4.1. Popis první pomoci

Všeobecné pokyny

Kontaminovaný, nasáklý oděv ihned svléknout. Při jakýchkoliv pochybnostech nebo projeví-li se symptomy, poraďte se s lékařem. Při alergických příznacích, projevujících se zejména při dýchání, ihned přivolejte lékaře.

Při vdechnutí

Postiženého odveďte na čerstvý vzduch a udržujte jej v teple a v klidu.

Při styku s kůží

Ihned umýt: Vody a mydla Nemýt: Rozpouštědla/Ředění

Při zasažení očí

Po zasažení očí je nutné je dostatečně dlouho vymývat vodou s otevřenými víčky a poté se ihned poradit s očním lékařem. Ihned vyhledat lékaře.

Při požití

NEVYVOLÁVEJTE zvracení. Ihned vyhledat lékaře. Ihned vypláchnout ústa a zapít velkým množstvím vody. Postiženého vyvést z ohrožené zóny. Zajistit přísuv čerstvého vzduchu.

4.2. Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Alergické reakce

4.3. Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Léčba symptomů.

ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

5.1. Hasiva

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

ProfiTec P781 Jemná strukturální omítka

Datum revize: 05.07.2023

Kód produktu: 22311537810000

Strana 4 z 13

Vhodná hasiva

Hasební zásah přizpůsobit prostředí. Produkt samotný nehoří.

5.2. Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

Voda jen při malém požáru.

5.3. Pokyny pro hasiče

V případě požáru: Používejte autonomní dýchací přístroj. V případě požáru mohou vznikat: hustý, černý kouř.

Vdechování nebezpečných rozkladných produktů může vyvolat vážná poškození zdraví.

ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku**6.1. Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy****Všeobecné informace**

Viz ochranná opatření pod bodem 7a 8.

6.2. Opatření na ochranu životního prostředí

Zamezit úniku do kanalizace a do vodních toků.

6.3. Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění**Další informace**

Zachytit pomocí materiálu pohlcujícím kapalinu (písek, křemelina, sorbent kyseliny, univerzální sorbent).

Zachytit mechanicky. Zachycený materiál zpracovat podle kapitoly Likvidace. použít např. písek, piliny, materiál, který váže chemikálie (hydrat calciumsilikatu)

6.4. Odkaz na jiné oddíly

žádná

ODDÍL 7: Zacházení a skladování**7.1. Opatření pro bezpečné zacházení****Opatření pro bezpečné zacházení**

žádná

7.2. Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí**Požadavky na skladovací prostory a nádoby**

Skladovat dukladne uzavřené v puvodním obalu. Dbát preventivních bezpečnostních opatření obvyklých při zacházení s chemikáliemi.

Další informace o skladovacích podmínkách

Obal udržovat zavřený a v suchu; chránit tak před nečistotami a vlhkostí. Neuchovávat v blízkosti silně kyselých a alkalických materiálů nebo oxidačních prostředků. Zabránit ochlazení pod 0 oC

7.3. Specifické konečné/specifická konečná použití

žádná

ODDÍL 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky**8.1. Kontrolní parametry**

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

ProfiTec P781 Jemná strukturální omítka

Datum revize: 05.07.2023

Kód produktu: 22311537810000

Strana 5 z 13

Hodnoty DNEL/DMEL

Číslo CAS	Látka			
DNEL typ		Postup expozice	Účinku	Hodnota
13463-67-7	oxid titaničitý			
Zaměstnanec DNEL, dlouhodobý		inhalační	lokálně	10
Spotřebitel DNEL, dlouhodobý		orální	systémový	700
2634-33-5	1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on			
Zaměstnanec DNEL, dlouhodobý		inhalační	systémový	6,8 mg/m³
Zaměstnanec DNEL, dlouhodobý		dermální	systémový	0,966 mg/kg tělesné hmotnosti na den
Spotřebitel DNEL, dlouhodobý		inhalační	systémový	1,2 mg/m³
Spotřebitel DNEL, dlouhodobý		dermální	systémový	0,345 mg/kg tělesné hmotnosti na den

Hodnoty PNEC

Číslo CAS	Látka		Hodnota
	Složka životní prostředí		
13463-67-7	oxid titaničitý		
	Sladkovodní prostředí		0,127 mg/l
	Sladkovodní prostředí (občasné uvolňování)		0,61 mg/l
	Mořská voda		1 mg/l
	Sladkovodní sediment		1000 mg/kg
	Mořské sediment		100 mg/kg
	Mikroorganismy v čistíčkách odpadních vod		100 mg/l
	Zemina		100 mg/kg
2634-33-5	1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on		
	Sladkovodní prostředí		0,00403 mg/l
	Sladkovodní prostředí (občasné uvolňování)		0,0011 mg/l
	Mořská voda		0,000403 mg/l
	Mořská voda (občasné uvolňování)		0,0011 mg/l
	Sladkovodní sediment		0,049 mg/l
	Mořské sediment		0,00499 mg/kg
	Mikroorganismy v čistíčkách odpadních vod		1,03 mg/l
	Zemina		3 mg/kg

8.2. Omezování expozice

Individuální ochranná opatření včetně osobních ochranných prostředků

Ochrana rukou

Vhodný materiál: nitril. Tloušťka materiálu >0,8 mm Čas průniku >480 min. Popřípadě obléknout rukavice z bavlny.

ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

9.1. Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Skupenství: Pasta
Barva: bílý

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

ProfiTec P781 Jemná strukturální omítka

Datum revize: 05.07.2023

Kód produktu: 22311537810000

Strana 6 z 13

Zápach:	bez zápachu	
Bod tání/bod tuhnutí:		nejsou stanoveny
Bod varu nebo počáteční bod varu a rozmezí bodu varu:		120 °C
Hořlavost		
tuhý/kapalný:		nelze použít
Meze výbušnosti - dolní:		nelze použít
Meze výbušnosti - horní:		nelze použít
Bod vzplanutí:		na
Bod samozápalu:		nelze použít
pH:		8,0 - 9,0
Kinematická viskozita:		na
Tlak par:		nelze použít
Hustota:		1,88 g/cm ³

9.2. Další informace

Teplota samovznícení	
tuhé látky:	nelze použít
plyny:	nelze použít

Další charakteristiky bezpečnosti

Zkouška oddělení rozpouštědla:	nelze použít
Sublimační bod:	nelze použít
Bod měknutí:	nelze použít
Bod tekutosti:	nelze použít
Výtoková doba:	na

Jiné údaje

žádná

ODDÍL 10: Stálost a reaktivita**10.1. Reaktivita**

Delší nebo opakovaný kontakt s kůží nebo sliznicí se projevuje dráždivými symptomy, jako je zarudnutí, tvorbě puchýřů, kožní záněty atd. Při zasažení očí Vážné poškození očí/podráždění očí

10.2. Chemická stabilita

Možnost reakcí s oxidačními prostředky.

10.3. Možnost nebezpečných reakcí

Při vysokých teplotách mohou vznikat nebezpečné rozkladné produkty, jako např. oxid uhličitý, oxid uhelnatý, kouř, oxidy dusíku.

10.4. Podmínky, kterým je třeba zabránit

Žádné informace nejsou k dispozici.

10.5. Neslučitelné materiály

Žádné informace nejsou k dispozici.

10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

Žádné informace nejsou k dispozici.

ODDÍL 11: Toxikologické informace**11.1. Informace o třídách nebezpečnosti vymezených v nařízení (ES) č. 1272/2008****Akutní toxicita**

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

ProfiTec P781 Jemná strukturální omítka

Datum revize: 05.07.2023

Kód produktu: 22311537810000

Strana 7 z 13

ETAsměs vypočítaný

ATE (orální) > 2000 mg/kg; ATE (dermální) > 2000 mg/kg; ATE (inhalační pára) > 20 mg/l; ATE (inhalační prach/mlha) > 5 mg/l

Číslo CAS	Název				
	Postup expozice	Dávka	Druh	Pramen	Metoda
13463-67-7	oxid titaničitý				
	orální	LD50 >5000 mg/kg	Potkan		OECD 425
	dermální	LD50 >10000 mg/kg	Králík		
2634-33-5	1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on				
	orální	LD50 531 mg/kg	Potkan		OECD 423
	dermální	LD50 >2000 mg/kg	Potkan		OECD 402
	inhalační pára	ATE 0,5 mg/l			
	inhalační prach/mlha	ATE 0,05 mg/l			
13463-41-7	pyrithion zinku				
	orální	LD50 269 mg/kg	Potkan		OECD 401
	inhalační pára	ATE 0,5 mg/l			
	inhalační prach/mlha	ATE 0,05 mg/l			
886-50-0	terbutryn				
	orální	ATE 500 mg/kg			
2682-20-4	2-methyl-2H-isothiazol-3-on				
	orální	LD50 285 mg/kg	Potkan		
	dermální	LD50 >2000 mg/kg	Potkan		
	inhalační pára	ATE 0,5 mg/l			
	inhalační prach/mlha	ATE 0,05 mg/l			
26530-20-1	2-Oktyltetrahydroisothiazol-3-on				
	orální	ATE 125 mg/kg			
	dermální	ATE 311 mg/kg			
	inhalační prach/mlha	ATE 0,27 mg/l			

Žíravost a dráždivost

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Senzibilizační účinek

Může vyvolat alergickou kožní reakci. (1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on; terbutryn; 2-methyl-2H-isothiazol-3-on; 2-Oktyltetrahydroisothiazol-3-on)

Karcinogenita, mutagenita a toxické účinky pro reprodukci

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Toxicita pro specifické cílové orgány - jednorázová expozice

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Toxicita pro specifické cílové orgány - opakovaná expozice

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Nebezpečnost při vdechnutí

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

ProfiTec P781 Jemná strukturální omítka

Datum revize: 05.07.2023

Kód produktu: 22311537810000

Strana 8 z 13

11.2. Informace o další nebezpečnosti**Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému**

Tento produkt neobsahuje látku, která je endokrinní disruptor s ohledem na necílové organismy, protože žádné složky nesplňují tato kritéria.

ODDÍL 12: Ekologické informace**12.1. Toxicita**

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

ProfiTec P781 Jemná strukturální omítka

Datum revize: 05.07.2023

Kód produktu: 22311537810000

Strana 9 z 13

Číslo CAS	Název					
	Toxicita pro vodní organismy	Dávka	[h] [d]	Druh	Pramen	Metoda
13463-67-7	oxid titaničitý					
	Akutní toxicita pro ryby	LC50 mg/l	>10000	96 h	Cyprinus carpio (kapr)	OECD 203
	Akutní toxicita pro řasy	ErC50 mg/l	>100	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata	
	Akutní toxicita crustacea	EC50 mg/l	>100	48 h	Daphnia magna (hrotnatka velká)	
2634-33-5	1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on					
	Akutní toxicita pro ryby	LC50 mg/l	2,15	96 h	Oncorhynchus mykiss (Pstruh duhový)	OECD 203
	Akutní toxicita pro řasy	ErC50 mg/l	0,11	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata	OECD 201
	Akutní toxicita crustacea	EC50 mg/l	2,9 mg/l	48 h	Daphnia magna (hrotnatka velká)	OECD 202
	Toxicita pro ryby	NOEC mg/l	0,21	28 d	Oncorhynchus mykiss (Pstruh duhový)	OECD 215
	Toxicita pro řasy	NOEC mg/l	0,0403	3 d	Pseudokirchneriella subcapitata	OECD 201
	Akutní toxicita bakterií	(EC50 mg/l)	12,8	3 h	Aktivovaný kal	OECD 209
13463-41-7	pyrithion zinku					
	Akutní toxicita pro ryby	LC50 mg/l	0,0104	96 h	Danio rerio (Dáňo pruhované)	OECD 203
	Akutní toxicita pro řasy	ErC50 mg/l	0,051	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata	OECD 201
	Akutní toxicita crustacea	EC50 mg/l	0,051	48 h	Daphnia pulex (hrotnatka obecná)	OECD 202
	Toxicita pro ryby	NOEC mg/l	0,00125		Danio rerio (Dáňo pruhované)	OECD 215
	Toxicita pro řasy	NOEC mg/l	0,0149	3 d	Pseudokirchneriella subcapitata	OECD 201
	Toxicita crustacea	NOEC mg/l	0,00213	21 d	Daphnia pulex (hrotnatka obecná)	OECD 211
	Akutní toxicita bakterií	(EC50 mg/l)	2,8 mg/l	3 h	Aktivovaný kal	OECD 209
886-50-0	terbutryn					
	Akutní toxicita pro ryby	LC50 mg/l	0,0019	96 h	Oncorhynchus mykiss (Pstruh duhový)	OECD 203
	Akutní toxicita pro řasy	ErC50 mg/l	0,0067	72 h	Scenedesmus subspicatus	OECD 201
	Akutní toxicita crustacea	EC50 mg/l	0,0064	48 h	Daphnia pulex (hrotnatka obecná)	OECD 202
	Toxicita pro ryby	NOEC mg/l	0,073	28 d	Pimephales promelas (jeleček velkohlavý)	OECD 210
	Toxicita pro řasy	NOEC mg/l	0,0005	3 d	Scenedesmus subspicatus	OECD 201
	Toxicita crustacea	NOEC mg/l	0,05	21 d	Daphnia pulex (hrotnatka obecná)	OECD 211
2682-20-4	2-methyl-2H-isothiazol-3-on					
	Akutní toxicita pro ryby	LC50 mg/l	>0,15	96 h	Danio rerio (Dáňo pruhované)	

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

ProfiTec P781 Jemná strukturální omítka

Datum revize: 05.07.2023

Kód produktu: 22311537810000

Strana 10 z 13

	Akutní toxicita pro řasy	ErC50 mg/l	0,157	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata		
	Akutní toxicita crustacea	EC50 mg/l	0,87	48 h	Daphnia magna (hrotnatka velká)		
	Akutní toxicita bakterií	(EC50 mg/l)	34,6	3 h	Aktivovaný kal		
26530-20-1	2-Oktyltetrahydroisothiazol-3-on						
	Akutní toxicita pro ryby	LC50 mg/l	0,036	96 h	Oncorhynchus mykiss (Pstruh duhový)		OECD 203
	Akutní toxicita pro řasy	ErC50 mg/l	0,084	72 h	Scenedesmus subspicatus		OECD 201
	Akutní toxicita crustacea	EC50 mg/l	0,042	48 h	Daphnia pulex (hrotnatka obecná)		OECD 202
	Toxicita pro ryby	NOEC mg/l	0,022	28 d	Oncorhynchus mykiss (Pstruh duhový)		OECD 210
	Toxicita pro řasy	NOEC mg/l	0,004	3 d	Alge		OECD 201
	Toxicita crustacea	NOEC mg/l	0,002	21 d	Daphnia pulex (hrotnatka obecná)		OECD 211
	Akutní toxicita bakterií	(EC50 mg/l)	0,64		Pseudokirchneriella subcapitata	OECD 201	S976

12.2. Perzistence a rozložitelnost

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Číslo CAS	Název	Hodnota	d	Pramen
	Metoda			
	Hodnocení			
2634-33-5	1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on			
	OECD 301B/ ISO 9439/ EEC 92/69/V, C.4-C	70-80%	28	
13463-41-7	pyrithion zinku			
	OECD 303/ EEC 92/69/V, C10	>85%		
	Biologicky odbouratelný.			
	OECD 301B/ ISO 9439/ EEC 92/69/V, C.4-C	39%	28	
	Biologicky odbouratelný.			
886-50-0	terbutryn			
	OECD 301F/ ISO 9408/ EEC 92/69/V, C.4-D	0%		
	OECD 303/ EEC 92/69/V, C10	<70%		
26530-20-1	2-Oktyltetrahydroisothiazol-3-on			
	OECD 303/ EEC 92/69/V, C10	>83%		
	OECD 309	0,6-1,4		

12.3. Bioakumulační potenciál

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda

Číslo CAS	Název	Log Pow
2634-33-5	1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on	0,7
13463-41-7	pyrithion zinku	1,21
886-50-0	terbutryn	3,19
2682-20-4	2-methyl-2H-isothiazol-3-on	-0,32
26530-20-1	2-Oktyltetrahydroisothiazol-3-on	2,92

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

ProfiTec P781 Jemná strukturální omítka

Datum revize: 05.07.2023

Kód produktu: 22311537810000

Strana 11 z 13

BCF

Číslo CAS	Název	BCF	Druh	Pramen
13463-67-7	oxid titaničitý	19-352	Oncorhynchus mykiss (Pstruh duhový)	
2634-33-5	1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on	189	Danio rerio (Dáňo pruhované)	OECD 305
886-50-0	terbutryn	103		
2682-20-4	2-methyl-2H-isothiazol-3-on	3,16	Žádné údaje k dispozici	

12.4. Mobilita v půdě

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

12.5. Výsledky posouzení PBT a vPvB

Látky ve směsi nesplňují kritéria PBT/vPvB podle REACH, Přílohy XIII.

12.6. Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému

Tento produkt neobsahuje látku, která je endokrinní disruptor s ohledem na necílové organismy, protože žádné složky nesplňují tato kritéria.

12.7. Jiné nepříznivé účinky

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

13.1. Metody nakládání s odpady**Způsob likvidace odpadů či zbytků produktu jako odpad**

170904 STAVEBNÍ A DEMOLIČNÍ ODPADY (VČETNĚ VYTĚŽENÉ ZEMINY Z KONTAMINOVANÝCH MÍST); Ostatní stavební a demoliční odpady; Smíšené stavební a demoliční odpady neuvedené pod položkami 17 09 01, 17 09 02 a 17 09 03

Způsob likvidace odpadů či znečištěných obalů

150102 ODPADNÍ OBALY, ODPADNÍ OBALY, ABSORPČNÍ ČINIDLA, ČISTICÍ TKANINY, FILTRAČNÍ MATERIÁLY A OCHRANNÉ ODĚVY JINAK NEURČENÉ; Obaly (včetně odděleně sbíraného komunálního obalového odpadu); Plastové obaly

Vhodné metody odstraňování látky nebo přípravku a znečištěných obalů

Nekontaminované a zbytků zbavené prázdné obaly mohou být opět použity. S kontaminovanými obaly zacházet jako s látkou samotnou.

ODDÍL 14: Informace pro přepravu

Pozemní přeprava (ADR/RID)**14.1. UN číslo nebo ID číslo:**

Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.

14.2. Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu:

Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.

14.3. Třída/třidy nebezpečnosti pro přepravu:

Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.

14.4. Obalová skupina:

Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.

Vnitrozemská lodní přeprava (ADN)**14.1. UN číslo nebo ID číslo:**

Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.

14.2. Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu:

Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.

14.3. Třída/třidy nebezpečnosti pro přepravu:

Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.

14.4. Obalová skupina:

Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.

Přeprava po moři (IMDG)**14.1. UN číslo nebo ID číslo:**

Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

ProfiTec P781 Jemná strukturální omítka

Datum revize: 05.07.2023

Kód produktu: 22311537810000

Strana 12 z 13

- 14.2. Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu:** Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.
- 14.3. Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu:** Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.
- 14.4. Obalová skupina:** Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.
- Letecká přeprava (ICAO-TI/IATA-DGR)**
- 14.1. UN číslo nebo ID číslo:** Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.
- 14.2. Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu:** Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.
- 14.3. Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu:** Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.
- 14.4. Obalová skupina:** Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.
- 14.5. Nebezpečnost pro životní prostředí**
- NEBEZPEČNÉ PRO ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ: Ne
- 14.6. Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele**
- Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.
- 14.7. Námořní hromadná přeprava podle nástrojů IMO**
- Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.

ODDÍL 15: Informace o předpisech**15.1. Předpisy týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí/specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi****Informace o předpisech EU**

Omezení použití (REACH, příloha XVII):

Vstup 3, Vstup 30, Vstup 75

2010/75/EU (VOC): 2,642 % (49,673 g/l)

2004/42/ES (VOC): 2,551 % (47,96 g/l)

Informace o národních právních předpisech

Třída ohrožení vod (D): 3 - silně ohrožující vodu

15.2. Posouzení chemické bezpečnosti

Pro látky obsažené v této směsi nebylo provedeno posouzení bezpečnosti.

ODDÍL 16: Další informace**Změny**

Tento bezpečnostní list obsahuje změny vůči předchozí verzi v oddílu(ech): 2,9,15.

Zkratky a akronymy

EWG - Europäische Wirtschaftsgemeinschaft; EG - Europäische Gemeinschaft; CLP- Regulation on Classification, Labelling and Packaging of Substances and Mixtures; TRGS - Technische Regeln für Gefahrstoffe; PBT - persistenter bioakkumulierbarer und toxischer Stoff; vPvB - very persistent very bioaccumulative; REACH - Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals; VOC - Flüchtige organische Verbindung WGK - Wassergefährdungsklasse

Důležité odkazy na literaturu a zdroje datQuellen: <http://www.gisbau.de> <http://www.baua.de>**Klasifikace sloučeniny a použítá klasifikační metoda podle nařízení (ES) č.1272/2008 [CLP]**

Klasifikace	Postup klasifikace
Skin Sens. 1; H317	Postup při výpočtu
Aquatic Chronic 3; H412	Postup při výpočtu

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

ProfiTec P781 Jemná strukturální omítka

Datum revize: 05.07.2023

Kód produktu: 22311537810000

Strana 13 z 13

Doslovné znění H- a EUH-vět (Číslo a plný text)

H301	Toxický při požití.
H302	Zdraví škodlivý při požití.
H311	Toxický při styku s kůží.
H314	Způsobuje těžké poleptání kůže a poškození očí.
H315	Dráždí kůži.
H317	Může vyvolat alergickou kožní reakci.
H318	Způsobuje vážné poškození očí.
H330	Při vdechování může způsobit smrt.
H351	Podezření na vyvolání rakoviny při vdechování.
H360D	Může poškodit plod v těle matky.
H372	Způsobuje poškození orgánů při prodloužené nebo opakované expozici.
H400	Vysoce toxický pro vodní organismy.
H410	Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.
H411	Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.
H412	Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.
EUH071	Způsobuje poleptání dýchacích cest.

Identifikované použití

Číslo	Krátký název	LCS	SU	PC	PROC	ERC	AC	TF	Specifikace
1	Plnidla, tmely, sádry, sochařská hlína	PW, C	19	9b	11, 19	10a, 11a	4	-	

LCS: Fáze životního cyklu

PC: Kategorie výrobků

ERC: Kategorie uvoloování do životního prostředí

TF: Technické funkce

SU: Sektory použití

PROC: Procesní kategorie

AC: Kategorie předmětů

(Údaje o nebezpečných obsažených látkách byly převzaty z posledního platného bezpečnostního listu předchozího dodavatele.)