

Název výrobku: weberfloor 4817

ODDÍL 1: IDENTIFIKACE LÁTKY/SMĚSI A SPOLEČNOSTI/PODNIKU

1.1 Identifikátor výrobku

Obchodní název směsi: weberfloor 4817 – LEP 817

Další názvy směsi (synonyma): odpadá

1.2 Příslušná určená použití směsi a nedoporučená použití

Určená použití: pro spotřebitelské a profesionální použití
určeno pro stavebnictví – disperzní lepidlo na PVC/lino/textil.

Nedoporučená použití: směs může být použita pouze pro účely stanovené v návodu k použití

1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Distributor: Saint-Gobain Construction Products CZ a.s., divize Weber, Smrčkova 2485/4, 180 00 Praha 8, IČO: 25029673,
tel.: 226 292 223

zpracovatel: miloslava.dvorakova@saint-gobain.com

1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace

tel. +420 224 91 92 93, +420 224 91 54 02 - nepřetržitá celorepubliková telefonická lékařská informační služba
Toxikologické informační středisko (TIS) – Na Bojišti 1, 128 08 Praha 2, e-mail: tis@vfn.cz

ODDÍL 2: IDENTIFIKACE NEBEZPEČNOSTI

2.1 Klasifikace směsi

* podle Nařízení 1272/2008/ES: směs nebyla klasifikována jako nebezpečná

2.2 Prvky označení směsi

* podle Nařízení 1272/2008/ES:

EUH208 Obsahuje: reakční směs: 5-chlor-2-methylisothiazol-3(2H)-on [ES 247-500-7] a

2-methylisothiazol-3(2H)-on [ES 220-239-6] (3:1); 1,2-benzisothiazol-3(2H)-on. Může vyvolat alergickou reakci.

EUH210 Na vyžádání je k dispozici bezpečnostní list.

P102 Uchovávejte mimo dosah dětí.

P280 Používejte ochranné rukavice/ochranný oděv/ochranné brýle/obličejový štít.

P333+P313 Při podráždění kůže nebo vyrážce: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření.

*podle nařízení 528/2012/ES (BPR):

Výrobek je ošetřeným předmětem a obsahuje biocidní přípravek/konzervační látky: C(M)IT/MIT (3:1)

2.3 Jiná rizika

Směs neobsahuje PBT nebo vPvB látky v souladu s přílohou XIII Nařízení REACH.

Směs neobsahuje látky ze seznamu kandidátů (Seznam SVHC látek) sloužícího pro zařazení látek do přílohy XIV

Nařízení REACH (látky podléhající povolení).

Endokrinní disruptory v koncentraci 0,1 % hmotnostních nebo vyšší: Žádná data k dispozici

ODDÍL 3: SLOŽENÍ / INFORMACE O SLOŽKÁCH

3.1 Látky

3.2 Směsi

Údaje o nebezpečných složkách:

Název látky, množství: reakční směs: 5-chlor-2-methylisothiazol-3(2H)-on [ES 247-500-7] a 2-methylisothiazol-3(2H)-on [ES 220-239-6] (3:1), < 0,0015 %

=C(M)IT/MIT (3:1)

*látky se stanoveným SCL

Skin Corr. 1C; H314: $C \geq 0,6 \%$ Skin Irrit. 2; H315: $0,06 \% \leq C < 0,6 \%$ Eye Irrit. 2;

H319: $0,06 \% \leq C < 0,6 \%$ Skin Sens. 1A; H317: $C \geq 0,0015 \%$

EINECS	-
CAS	55965-84-9
Indexové číslo	613-167-00-5
Registrační číslo	-

	BEZPEČNOSTNÍ LIST podle přílohy č. 2, Nařízení (ES) 1907/2006 (REACH)	strana 2/9
--	--	-----------------------------

Název výrobku: weberfloor 4817

Klasifikace podle 1272/2008/ES	Skin Corr. 1C (H314), Eye Dam. 1 (H318), Aquatic Acute 1 (H400, M=100), Aquatic Chronic 1 (H410, M=100), Skin Sens. 1A (H317), Acute Tox. 2 (H330), Acute Tox. 2 (H310), Acute Tox. 3 (H301); EUH 071
--------------------------------	---

Název látky, množství: 1,2-benzisothiazol-3(2H)-on; < 0,05 %

=BIT

**látko se stanoveným SCL*
Skin Sens. 1, H317: C ≥ 0,05 %

EINECS	220-120-9
CAS	2634-33-5
Indexové číslo	613-088-00-6
Registrační číslo	údaj není k dispozici
Klasifikace podle 1272/2008/ES	Skin Irrit. 2 (H315), Eye Dam. 1 (H318), Skin Sens. 1 (H317), Acute Tox 4 (H302), Aquatic Acute 1 (H400, M=1), Aquatic Chronic 2 (H411, M=1)

Název látky, množství: oxydipropyl dibenzoát; 1 – 2 %

EINECS	248-258-5
CAS	27138-31-4
Indexové číslo	-
Registrační číslo	01-2119529241-49-XXXX
Klasifikace podle 1272/2008/ES	Aquatic Chronic 3 (H412)

Údaje o složkách s expozičními limity Společenství pro pracovní prostředí: neobsahuje

název látky	číslo CAS	IOELVs	BOELVs	předpis

Plné znění použitých zkratk a H- vět najdete v oddíle 16
ODDÍL 4: POKYNY PRO PRVNÍ POMOC
4.1 Popis první pomoci

Všeobecné pokyny: Projeví-li se zdravotní potíže nebo v případě pochybností uveďte lékaře a poskytněte mu informace obsažené na štítku (obalu) nebo v tomto bezpečnostním listu. Při stavech ohrožujících život nejdříve provádějte resuscitaci postiženého a přivolejte záchrannou službu. Při bezvědomí, kterému nepředcházela pád, uvolněte postiženému oděv a dbejte o průchodnost dýchacích cest (poloha postiženého v leže na zádech se zakloněnou hlavou). Pokud nedýchá normálně, či má zástavu dechu nebo zástavu srdce okamžitě provádějte nepřímou masáž srdce. Při záchranných pracích dbejte osobní bezpečnosti a bezpečnosti postiženého. **POZOR!** Vždy, když se jedná o špatně větrané prostory, je třeba počítat s možností, že prostor může být s vysokou expozicí látky! Do takového prostoru vstoupíme pouze tehdy, budeme-li mít odpovídající ochranu (izolační dýchací přístroj, masku s příslušným filtrem, jističi dalším pracovníkem apod.). Při manipulaci s potřísněným oděvem nebo jinými předměty je nutno se chránit odpovídajícími osobními ochrannými pracovními prostředky včetně rukavic. První pomoc by neměla být prováděna na místě, kde k nehodě došlo, pokud je nebezpečí kontaminace zachránce.

Při zasažení očí: Okamžitě, důkladně promývejte oči velkým množstvím tekoucí vody, nejlépe vlažné, nejméně 15 minut, event. při násilném rozevření očních víček od vnitřního očního koutku k vnějšímu. Má-li postižený nasazené kontaktní čočky – je třeba je nejprve odstranit, je-li to možné a pokud to jde snadno. Ihned vyhledejte lékařskou pomoc.

Při styku s kůží: Odložte okamžitě kontaminovaný oděv. Zasažené části kůže omyjte důkladně pokud možno teplou vodou, případně s mýdlem. Při přetrvávajícím podráždění vyhledejte lékařskou pomoc.

Při nadýchání: Opusťte kontaminované prostředí/ dopravte postiženého mimo kontaminované prostředí, zajistěte mu teplo, tělesný klid. Při přetrvávajících zdravotních komplikacích (podráždění, nevolnost, kašel nebo jiné symptomy) vyhledejte lékařskou pomoc.

Při požití: Nevyvolávejte zvracení. Vypláchněte ústa čistou vodou. Nikdy nepodávat nic ústí osobě v bezvědomí, nebo má-li křeče. Okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc a ukažte tento obal nebo označení.

Ochrana poskytovatelů první pomoci: Při poskytování první pomoci je nutné zajistit především bezpečnost zachraňujícího i zachraňovaného. Vyvarovat se chaotického jednání.

4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky: žádná data k dispozici

Datum vyhotovení: 15.4.2021	Datum revize: Změny vyznačeny podtrženým písmem.	Verze: 1.0 Nahrazuje verzi:
-----------------------------	---	--------------------------------

Název výrobku: weberfloor 4817				
4.3 Pokyny týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření: Při návštěvě lékaře vezměte s sebou bezpečnostní list výrobku nebo jeho obal.				
ODDÍL 5: OPATŘENÍ PRO HAŠENÍ POŽÁRU				
5.1 Vhodná hasiva: přizpůsobit okolním podmínkám Nevhodná hasiva: další údaje nejsou k dispozici				
5.2 Zvláštní rizika vyplývající z látky nebo směsi: další údaje nejsou k dispozici				
5.3 Pokyny pro hasiče: Používat ochranný oblek, ochranu očí a ochranné rukavice, popř. nezávislý dýchací přístroj.				
ODDÍL 6: OPATŘENÍ V PŘÍPADĚ NÁHODNÉHO ÚNIKU				
6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy: Zabraňte kontaktu s pokožkou a očima. Používejte osobní ochranné pracovní prostředky podle bodu 8. Nechráněné osoby se nesmí přibližovat. Zajistěte dostatečné větrání pracoviště. Zabraňte dalšímu rozšiřování produktu. Produkt tvoří kluzký povrch v kombinaci s vodou.				
6.2 Opatření na ochranu životního prostředí: Zabraňte kontaminaci půdy a úniku do povrchových nebo spodních vod, kanalizace, vodotečí a životního prostředí.				
6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění: Vyteklou směs přehradit a absorbovat do savých inertních materiálů (např. písek, vapex, křemelina apod.). Uložte do vhodných a označených kontejnerů a vzniklý odpad likvidujte dle oddílu 13.				
6.4 Odkaz na jiné oddíly: ostatní viz oddíly 7, 8 a 13				
ODDÍL 7: ZACHÁZENÍ A SKLADOVÁNÍ				
7.1 Opatření pro bezpečné zacházení: S výrobkem manipulujte opatrně, chraňte obal před mechanickým poškozením. Zabraňte kontaktu s pokožkou a očima. Používejte osobní ochranné pracovní prostředky podle oddílu 8. Zajistěte dostatečné větrání pracoviště. Při práci nejíst, nepít, nekouřit. Před pracovní přestávkou a po práci si umyjte ruce vodou a mýdlem.				
7.2 Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí: Skladujte pouze v originálním nepoškozeném balení, v suchých, chladných, krytých a dobře větraných skladech. Chraňte před horkem, slunečním zářením a mrazem. Doporučená skladovací teplota 5-30 °C. Uchovávejte mimo dosah dětí. Skladujte mimo dosah potravin, nápojů a krmiv.				
7.3 Specifické konečné/konečná použití: žádné				
ODDÍL 8: OMEZOVÁNÍ EXPOZICE/OSOBNÍ OCHRANNÉ PROSTŘEDKY				
8.1 Kontrolní parametry: Směs obsahuje látky, pro něž jsou stanoveny v České republice následující nejvyšší přípustné koncentrace v pracovním ovzduší – podle nařízení vlády č. 361/2007 Sb., v platném znění: žádné				
Chemický název	CAS číslo	PEL (mg/m ³)	NPK-P (mg/m ³)	Poznámka
Poznámky: <i>D - při expozici se významně uplatňuje pronikání látky kůží.</i> <i>B - u látky je stanoven biologický expoziční limit (BET moč + krev)</i> <i>S - látka má senzibilizační účinek.</i> <i>P - u látky nelze vyloučit závažné pozdní účinky.</i> <i>I - dráždí sliznice (oči, dýchací cesty) resp. kůži</i> <i>V - vdechovatelná frakce aerosolu</i> <i>R - respirabilní frakce aerosolu</i> <i>P* - pro hodnocení expozice je rozhodující výsledek vyšetření plumbemie.</i> <i>* - u NPK-P je brán zřetel na fyzikálně-chemické vlastnosti (např. výbušnost).</i> Sledování koncentrací látek s expozičními limity v pracovním prostředí upravuje národní legislativa a je plně v kompetenci zaměstnavatele, který je zodpovědný za bezpečnost práce a ochranu zdraví zaměstnanců. Hodnoty DNEL a PNEC: žádná data k dispozici Limitní expoziční hodnoty na pracovišti podle směrnice č. 2006/15/ES: viz oddíl 3 Limitní hodnoty ukazatelů biologických expozičních testů podle vyhlášky č. 432/2003 S.: nejsou stanoveny				
8.2 Omezování expozice: Dbejte obvyklých opatření na ochranu zdraví při práci s chemickými látkami a zejména zabraňte požití a styku s očima a s pokožkou. Tj. zejména při práci nejezte, nepijte a nekuřte. Zašpiněné a potřísněné části oděvu				

Název výrobku: weberfloor 4817

svlékněte. Před pracovní přestávkou a po práci si umyjte ruce teplou vodou a mýdlem a ošetřete vhodným krémem. Vhodné je použít ochranný krém i před zahájením prací.

8.2.1 Vhodná technická opatření: Zajistit dostatečné větrání pracoviště, popř. ventilaci.

8.2.2 Individuální ochrana včetně osobních ochranných prostředků:

Používejte vždy suché a čisté osobní ochranné prostředky.

a) ochrana obličeje: podle charakteru vykonávané práce používejte uzavřené ochranné brýle nebo obličejový štít s označením CE podle EN 166, jestliže na základě povahy a typu aplikace nelze vyloučit možnost zasažení očí.

b) ochrana kůže:

* pro ochranu rukou používejte vhodné a schválené ochranné rukavice s označením CE podle EN 374.

Materiál rukavic musí být nepropustný a odolný produktu. Dobu průniku směsi materiálem ochranných rukavic stanovenou výrobcem, je třeba dodržet a po jejím uplynutí rukavice vyměnit. Při poškození je třeba rukavice ihned vyměnit.

Vhodný materiál rukavic: nitrilkaučuk, butylkaučuk; doporučená tloušťka materiálu: $\geq 0,4$ mm. Doba průniku: > 480 min.

Obecně platí: Výběr vhodných ochranných rukavic nezávisí jen na jejich materiálu, ale i na dalších kvalitativních znacích, které mohou být dokonce značně rozdílné podle výrobců těchto prostředků. Kromě toho, protože výrobek může být používán k různým účelům ve směsi s dalšími látkami, nelze vhodnost surovin, z nichž jsou rukavice vyrobeny, pro všechny účely předem určit a musí být ověřen při skutečném použití.

* pro ochranu těla používejte ochranný pracovní oděv plně zakrývající kůži – s dlouhými nohavicemi a dlouhými rukávy a pracovní obuv.

c) ochrana dýchacích cest: v případě zajištění dostatečného větrání není nutná. V případě překročení expozičních limitů, při tvorbě prachu, mlhy, aerosolu, použijte masku s vhodným filtrem nebo jejich kombinací (typ ABEK - ČSN EN 14387 - protiplynové a kombinované filtry; typ P - ČSN EN 143 - filtry proti částicím; typ FFP3 / FFP2 - ČSN EN 149 - polomasky proti částicím; ČSN EN 142 - ústenky).

d) tepelné nebezpečí: odpadá

8.2.3 Omezování expozice životního prostředí: žádná data k dispozici

ODDÍL 9: FYZIKÁLNÍ A CHEMICKÉ VLASTNOSTI

9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech:

Skupenství: kapalné, (pasta)

Barva: bělavý

Zápach: slabý, charakteristický

Prahová hodnota zápachu: neurčeno

Hodnota pH (při °C) **Hodnota pH roztoku (při 20 °C):** 7

Bod tání/Bod tuhnutí (°C): neurčeno

Počáteční bod varu nebo počáteční bod varu a rozmezí bodu varu (°C): 100

Bod vzplanutí (°C): neaplikovatelné

Rychlost odpařování: neurčeno

Hořlavost (pevné látky, plyny, kapaliny): neaplikovatelné

Výbušné vlastnosti: nemá

Meze výbušnosti: horní mez (% obj.): odpadá

dolní mez (% obj.): odpadá

Tlak páry (při 20 °C): 23,4 hPa

Tlak páry (při 50 °C): neurčeno

Relativní hustota páry: neurčeno

Hustota a/nebo relativní hustota při teplotě 20 °C (g/cm³): 1,35

Rozpuštěnost (při 20 °C): plně mísitelný

Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda (log. hodnota): žádná data k dispozici

Teplota samovznícení (°C): žádná data k dispozici

Teplota rozkladu (°C): žádná data k dispozici

Kinematická viskozita: neurčeno

Dynamická viskozita: neurčeno

Index lomu (při 20 °C): žádná data k dispozici

Oxidační vlastnosti: neurčeno

Charakteristiky částic: žádná data k dispozici

9.2 Další informace:

Zápalná teplota: nerelevantní

Těkavá organická rozpouštědla (VOC): 0,00 %

Doplňující informace:

Datum vyhotovení: 15.4.2021

Datum revize:

Změny vyznačeny podtrženým písmem.

Verze: 1.0

Nahrazuje verzi:

Název výrobku: weberfloor 4817

Dynamická viskozita (při 20 °C): 22 500 mPas

9.2.1 Informace týkající se tříd fyzikální nebezpečnosti: žádná data k dispozici**9.2.2 Další charakteristiky bezpečnosti:**

Mechanická citlivost: žádná data k dispozici

Teplota samourychlující se polymerace: žádná data k dispozici

Vytváření výbušných prachovzdušných směsí: žádná data k dispozici

Kyselá/alkalická rezerva: žádná data k dispozici

Rychlost odpařování: žádná data k dispozici

Mísitelnost: žádná data k dispozici

Vodivost: žádná data k dispozici

Žíravost: žádná data k dispozici

Třída plynů: žádná data k dispozici

Oxidačně-redukční potenciál: žádná data k dispozici

Potenciál tvorby radikálů: žádná data k dispozici

Fotokatalytické vlastnosti: žádná data k dispozici

ODDÍL 10: STÁLOST A REAKTIVITA**10.1 Reaktivita:** Další relevantní informace nejsou k dispozici.**10.2 Chemická stabilita:** Za normálního způsobu použití, při předepsaném způsobu skladování a manipulaci je výrobek stabilní, k rozkladu nedochází.**10.3 Možnost nebezpečných reakcí:** nejsou známy**10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit:** Další relevantní informace nejsou k dispozici.**10.5 Neslučitelné materiály:** Další relevantní informace nejsou k dispozici.**10.6 Nebezpečné produkty rozkladu:** nejsou známy**ODDÍL 11: TOXIKOLOGICKÉ INFORMACE****11.1 Informace o třídách nebezpečnosti vymezených v nařízení (ES) č. 1272/2008**

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Jednotlivé složky

Žádná data k dispozici

Směs**Akutní toxicita:** Výrobek nesplňuje kritéria pro klasifikaci.**Vážné poškození/podráždění oka:** Výrobek nesplňuje kritéria pro klasifikaci.**Žíravost/dráždivost pro kůži:** Výrobek nesplňuje kritéria pro klasifikaci.**Senzibilizace dýchacích cest/kůže:** Výrobek nesplňuje kritéria pro klasifikaci.**Toxicita pro specifické cílové orgány (STOT) – jednorázová expozice:** Výrobek nesplňuje kritéria pro klasifikaci.**Toxicita pro specifické cílové orgány (STOT) – opakovaná expozice:** Výrobek nesplňuje kritéria pro klasifikaci.**Karcinogenita:** Výrobek nesplňuje kritéria pro klasifikaci.**Mutagenita v zárodečných buňkách:** Výrobek nesplňuje kritéria pro klasifikaci.**Toxicita pro reprodukci:** Výrobek nesplňuje kritéria pro klasifikaci.**Nebezpečnost při vdechnutí:** Výrobek nesplňuje kritéria pro klasifikaci.**11.2 Informace o další nebezpečnosti****Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému**

Endokrinní disruptory v koncentraci 0,1 % hmotnostních nebo vyšší: žádná data k dispozici

Další informace: žádná data k dispozici**ODDÍL 12: EKOLOGICKÉ INFORMACE****12.1 Toxicita – akutní i chronické účinky:**

Směs nebyla klasifikována jako nebezpečná pro vodní organismy.

12.2 Perzistence a rozložitelnost: Další relevantní informace nejsou k dispozici.**12.3 Bioakumulační potenciál:** Další relevantní informace nejsou k dispozici.**12.4 Mobilita v půdě:** Další relevantní informace nejsou k dispozici.

Název výrobku: weberfloor 4817

- 12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB:** neobsahuje látky PBT ani vPvB
12.6 Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému:
Endokrinní disruptory v koncentraci 0,1 % hmotnostních nebo vyšší: žádná data k dispozici
12.7 Jiné nepříznivé účinky: Další relevantní informace nejsou k dispozici.

ODDÍL 13: POKYNY PRO ODSTRAŇOVÁNÍ

- 13.1 Metody nakládání s odpady**
Uvedené údaje jsou pouze orientační, konečné zařazení odpadu provádí jeho původce dle vlastností odpadu v době jeho vzniku (tj. kdy se přípravek i obal stanou odpadem).
Katalogové číslo odpadu látky/směsi:
08 04 10 Jiná odpadní lepidla a těsnicí materiály neuvedené pod číslem 08 04 09
Katalogové číslo obalu:
15 01 02 Plastové obaly
Doporučený postup odstraňování odpadu látky/směsi:
Postupujte podle platných předpisů o zneškodňování odpadů. Nespotřebovaný výrobek po důkladném vyschnutí/ vytvrzení za přítomnosti vzduchu likvidujte jako ostatní odpad a uložte na povolenou skládku odpadů. Nesmí se odstraňovat společně s komunálními odpady. Nepoužitý výrobek nevylévat do kanalizace.
Doporučený postup odstraňování odpadních obalů znečištěných látkou/směsí:
Znečištěné obaly po řádném vyprázdnění a vymytí možno recyklovat.
Fyzikální/chemické vlastnosti, které mohou ovlivnit způsob nakládání s odpady: nevztahuje se
Zamezení odstranění odpadů prostřednictvím kanalizace: Zabezpečit proti povětrnostním vlivům. Zamezit úniku odpadu do vody/půdy/kanalizace. V případě úniku informujte příslušné orgány.
Zvláštní opatření při nakládání s odpady: Likvidaci odpadů provádějte v souladu s platnou legislativou.

ODDÍL 14: INFORMACE PRO PŘEPRAVU

- Výrobky nejsou ve smyslu § 22, odst. (1) Zákona č. 111/1994 Sb. o silniční dopravě v platném znění nebezpečnou věcí a nepodléhají ustanovením Dohody o mezinárodní silniční přepravě nebezpečných věcí (ADR) a ani ustanovením Řádu pro mezinárodní železniční dopravu nebezpečného zboží (RID).
- Pozemní přeprava ADR/RID**
- 14.1 UN číslo nebo ID číslo:** odpadá
14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu: odpadá
14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu: odpadá
Identifikační číslo nebezpečnosti: odpadá
EmS: odpadá
Pokyny pro balení: odpadá
Bezpečnostní značky: odpadá
- 14.4 Obalová skupina:** odpadá
14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí: odpadá
14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele: odpadá
14.7 Námořní hromadná přeprava podle nástrojů IMO: odpadá
14.8 Další údaje: Žádná data k dispozici
- Pozemní přeprava ADR/RID**
Omezené množství: Žádná data k dispozici
Vyňaté množství: Žádná data k dispozici
Nejvyšší čisté množství na vnitřní obal: Žádná data k dispozici
Nejvyšší čisté množství na vnější obal: Žádná data k dispozici
Převážní kategorie: Žádná data k dispozici
Kód omezení pro tunely: Žádná data k dispozici
Segregační skupina: Žádná data k dispozici

ODDÍL 15: INFORMACE O PŘEDPISECH

- 15.1 Nařízení týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí/specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi**
Nařízení EP a Rady (ES) č. 1907/2006, o registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických látek (REACH), v platném znění;
Nařízení EP a Rady (ES) č. 1272/2008, o klasifikaci, označování a balení látek a směsí (CLP), v platném znění;

Název výrobku: weberfloor 4817

Směrnice EP a Rady 98/8/ES, o uvádění biocidních přípravků na trh;
Nařízení EP a Rady (EU) č. 528/2012 o dodávání biocidních přípravků na trh a jejich používání;
Směrnice Rady 1999/13/ES o omezování těkavých organických látek vznikajících při užívání org. rozpouštědel při některých činnostech a v některých zařízeních;
Směrnice EP a Rady 2008/98/ES o odpadech, v platném znění
Národní předpisy týkající se ochrany osob nebo životního prostředí
Zákon č. 350/2011 Sb., chemický zákon, v platném znění a související prováděcí předpisy;
Zákon č. 324/2016 Sb., o biocidních přípravcích a účinných látkách; Zákon č. 258/2000 Sb. o ochraně veřejného zdraví, v platném znění;
Zákon č. 262/2006 Sb., zákoník práce, v platném znění;
Nařízení vlády č. 361/2007 Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví zaměstnanců při práci, v platném znění;
Zákon č. 201/2012 Sb., o ovzduší, v platném znění;
Vyhláška č. 415/2012 Sb., o přípustné úrovni znečišťování ovzduší, v platném znění;
Nařízení vlády č. 361/2007 kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví při práci, v platném znění;
Vyhláška č. 180/2015 o zakázaných pracích a pracovištích, v platném znění;
Vyhláška č. 432/2003 Sb., kterou se stanoví podmínky zařazování prací do kategorií, v platném znění;
Zákon č. 541/2020 Sb., o odpadech a jeho prováděcí předpisy v platném znění;
Vyhláška č. 383/2001 Sb., o podrobnostech nakládání s odpady, v platném znění.
Vyhláška č. 8/2021 Sb., o Katalogu odpadů a posuzování vlastností odpadů (Katalog odpadů).
Zákon č. 224/2015 Sb., o prevenci závažných havárií v platném znění;
Zákon č. 477/2001 Sb., o obalech, v platném znění;
Zákon č. 111/1994 Sb., o silniční dopravě, v platném znění

Povolování (podle hlavy VII Nařízení REACH): žádná data k dispozici
Omezení (podle hlavy VIII Nařízení REACH): žádná data k dispozici
Kategorie SEVESO (Zákon o prevenci závažných havárií): žádná data k dispozici

15.2 Posouzení chemické bezpečnosti: pro směs neprovedeno**ODDÍL 16: DALŠÍ INFORMACE****16.1 Seznam použitých zkratk:**

Acute Tox. 2, (3), (4) – akutní toxicita, kategorie 2, (3), (4)
Skin Corr. 1B (1C) – žíravost pro kůži, kategorie 1B (1C)
Aquatic Acute 1 – nebezpečí pro vodní prostředí, akutní toxicita, kategorie 1
Aquatic Chronic 1 (3) – nebezpečí pro vodní prostředí, chronická toxicita, kategorie 1 (3)
Skin Sens. 1A – senzibilizace kůže, kategorie 1A
STOT SE 3 – Toxicita pro specifické cílové
STOT RE 1 – toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice, kategorie 1
H301 Toxický při požití.
H311 Toxický při styku s kůží.
H330 Při vdechování může způsobit smrt.
H310 Při styku s kůží může způsobit smrt.
H314 Způsobuje těžké poleptání kůže a poškození očí.
H317 Může vyvolat alergickou kožní reakci.
H331 Toxický při vdechování.
H400 Vysoce toxický pro vodní organismy.
H410 Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.
H412 Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.
H335 Může způsobit podráždění dýchacích cest.
H372 Způsobuje poškození orgánů při dlouhodobé nebo opakované expozici.
EUH071 Způsobuje poleptání dýchacích cest.

ADN – Vnitrozemské vodní cesty
ADR – Evropská dohoda o mezinárodní silniční přepravě nebezpečných věcí
BSK – biochemická spotřeba kyslíku
BOELVs – Binding Occupational Exposure limit values – závazné expoziční limity

Název výrobku: weberfloor 4817

CAS – Organizace Chemical Abstracts Service vede nejúplnější seznam chemických látek. Každá látka registrovaná v registru CAS má přiděleno registrační číslo CAS. Registrační číslo CAS (běžně uváděné jako číslo CAS) je široce využíváno jako specifické číselné označení chemické látky.

COPD – Chronic Obstructive Pulmonary Disease (chronická obstrukční plicní nemoc)

ČOV – čistírna odpadních vod

DNEL – Derived no-effect level (stanovená úroveň, při které nedochází k nepříznivým vlivům na lidské zdraví)

EC₅₀ – střední účinná koncentrace (koncentrace, která způsobí úhyn nebo imobilizaci 50 % testovacích organismů např. *Daphnia magna*)

EINECS – Evropský seznam existujících obchodovaných chemických látek

CHSK – chemická spotřeba kyslíku

IC₅₀ – Koncentrace inhibice pro 50% (inhibition concentration for 50%)

ICAO – Technické pokyny pro bezpečnou leteckou přepravu

IL₅₀ – Inhibice zatížení pro 50% (inhibition load for 50%)

IMDG – Mezinárodní předpis o námořní přepravě nebezpečných věcí

IOELVs – Indicative Occupational Exposure limit values – doporučené expoziční limity

LC₅₀ – Smrtelná koncentrace pro 50% (lethal concentration for 50%)

LD₅₀ – Smrtelná dávka pro 50 % jedinců (lethal dose for 50%)

LL₅₀ – Smrtelné zatížení pro 50% (lethal load for 50%)

LOAEC – Nejnižší pozorovatelný nevratný účinek koncentrace (lowest observable adverse effect concentration)

LOAEL – Nejnižší pozorovatelný nevratný účinek zatížení (lowest observable adverse effect level)

LOEC – Nejnižší pozorovatelný účinek koncentrace (lowest observable effect concentration)

LOEL – nejnižší dávka s pozorovaným účinkem, rozumí se nejnižší zkoušená dávka nebo úroveň expozice, při které v určité studii byl pozorován statisticky významný účinek v exponované populaci v porovnání s vhodnou kontrolní skupinou

LTEL – long-term exposure limit (limit pro dlouhodobou expozici – 8 hodinová pracovní doba)

M – multiplikační faktor

MEASE – Metals estimation and assessment of substance exposure, nástroj na odhad a posouzení expozice látky, EBRC Consulting GmbH pro Eurometaux, <http://www.ebrc.de/ebrc/ebrc-mease.php>

Nařízení CLP – Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008

Nařízení REACH – Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006

NEL – Expozice bez účinku (no effect level)

NPK-P – nejvyšší přípustná koncentrace (mg.m⁻³)

NOAEC – Žádný pozorovatelný nevratný účinek koncentrace (no observable adverse effect concentration)

NOAEL – Žádný pozorovatelný nevratný účinek zatížení (no observable adverse effect level)

NOEC – no observable effect concentration (nejvyšší testovaná koncentrace toxické látky, při které ještě nedošlo ke statisticky významnému nepříznivému působení na organismy ve srovnání s kontrolou (cca do 5% mortality), koncentrace nevyvolávající viditelný efekt)

NOEL – no observed effect level (dávka bez pozorovaného nepříznivého účinku - hodnotou dávky bez pozorovaného účinku se rozumí nejvyšší zkoušená hodnota dávky nebo úroveň expozice, při které v určité studii nebyly zjištěny statisticky významné účinky v exponované skupině v porovnání s vhodnou kontrolní skupinou)

NPK-P – nejvyšší přípustná koncentrace (mg.m⁻³)

OECD – Organizace pro hospodářskou spolupráci a rozvoj

OECD TG – OECD Technical Guidance (OECD Technické pokyny)

OELV – Occupational exposure limit value (hodnota expozičního limitu v pracovním prostředí – 8 h pracovní směna)

PBT – látka perzistentní, bioakumulativní, toxická

PEL_C – přípustný expoziční limit pro celkovou koncentraci prachu - vdechovatelnou frakci (mg.m⁻³)

PEL_r – přípustný expoziční limit respirabilní frakce (mg.m⁻³)

PEL – přípustný expoziční limit (mg.m⁻³)

Přípustný expoziční limit chemické látky nebo prachu je celosměnový časově vážený průměr koncentrací plynů, par nebo aerosolů v pracovním ovzduší, jimž může být podle současného stavu znalostí vystaven zaměstnanec v osmihodinové nebo kratší směně týdenní pracovní doby, aniž by u něho došlo i při celoživotní pracovní expozici k poškození zdraví, k ohrožení jeho pracovní schopnosti a výkonnosti. Přípustný expoziční limit je stanoven pro práci, při které průměrná plicní ventilace zaměstnance nepřekračuje 20 litrů za minutu za osmihodinovou směnu.

PNEC – Predicted no-effect concentration (stanovená koncentrace, při které nedochází k nepříznivým vlivům na životní prostředí)

PROC – Process category (kategorie procesů)

RID – Řád pro mezinárodní železniční přepravu nebezpečných věcí

SCL – specifický koncentrační limit

SCOEL – Vědecký výbor pro limity expozice, který byl zřízen rozhodnutím Komise 95/320/ES

STEL – short-term exposure limit (limit pro krátkodobou expozici – cca 15 minut) - koncentrace, při které může pracovat většina lidí po krátkou dobu bez škodlivých následků na zdraví

STP = ČOV Sewage treatment plant (čistírna odpadních vod)

SVHC – látky vzbuzující velmi vážné obavy

TLV-TWA – Threshold Limit Value-Time-Weighted Average (prahový limit, časově vážená průměrná koncentrace chemické látky v ovzduší (mg.m⁻³), které pracovník může být vystaven po pracovní dobu, obvykle 8 h)

Datum vyhotovení: 15.4.2021

Datum revize:

Změny vyznačeny podtrženým písmem.

Verze: 1.0

Nahrazuje verzi:

Název výrobku: weberfloor 4817

TRGS – Technische Regeln für Gefahrstoffe (technické pokyny pro nebezpečné látky)
TT – Práh toxicity (toxic threshold)
TWA – time weighted average (časové vážený průměr) - koncentrace nebezpečné chemické látky, již může být pracovník vystaven denně po dobu 8 hodin (běžný pracovní den) bez škodlivých následků na zdraví.
UVC – látky neznámého nebo proměnlivého složení, komplexní reakční produkty
UVCB – látky neznámého nebo proměnlivého složení, komplexní reakční produkty nebo biologické materiály
VLE-MP – Limitní hodnotu expozice - vážený průměr v mg na krychlový metr vzduchu
VOC – těkavé organické látky (volatile organic compound)
vPvB – látka vysoce perzistentní, vysoce bioakumulativní
WKG – Třídy nebezpečnosti pro vodu (Wassergefährdungsklassen)

16.2 Metoda hodnocení informací pro potřeby klasifikace: klasifikaci provedl výrobce směsi

16.3 Pokyny pro školení: Pracovníci, kteří s výše uvedenými výrobky pracují/nakládají musí být v potřebném rozsahu seznámeni s obsahem bezpečnostního listu. Zaměstnavatel je povinen kdykoliv umožnit přístup všem zaměstnancům (nebo jejich zástupcům), kteří mohou být vystaveni působení výše uvedených výrobků, k informacím obsaženým v bezpečnostních listech.

16.4 Odkazy na literaturu nebo zdroje dat: bezpečnostní list výrobce směsi

16.5 Upozornění:

Bezpečnostní list obsahuje údaje potřebné pro zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při práci a ochrany životního prostředí. Uvedené údaje odpovídají současnému stavu vědomostí a zkušeností a jsou v souladu s platnými právními předpisy. Nemohou být považovány za záruku vhodnosti a použitelnosti výrobku pro konkrétní aplikaci. Tato verze bezpečnostního listu nahrazuje všechny předchozí verze.

Provedené revize:

15.4.2021 – první vydání podle nařízení (EU) 2020/878; verze 1.0

Konec bezpečnostního listu