

Název výrobku: weber.mur sádrová

ODDÍL 1: IDENTIFIKACE LÁTKY/SMĚSI A SPOLEČNOSTI/PODNIKU**1.1. Identifikátor výrobku**

Obchodní název směsi: weber.mur sádrová – MVS 659

Další názvy směsi (synonyma): odpadá

1.2. Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

Určená použití: spotřebitelské použití, profesionální použití

určeno pro stavebnictví – sádrová tenkovrstvá omítka

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

1.3. Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listudistributor: 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. 224 91 92 93, 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 látky nebo směsi**

* podle nařízení (ES) č. 1272/2008: směs nebyla klasifikována jako nebezpečná

Popis nejzávažnějších fyzikálně-chemických účinků a účinků na lidské zdraví a životní prostředí

Směs může ve vysokých koncentracích dráždit dýchací orgány. Při dlouhodobé expozici nechráněné pokožky může způsobit její vysušení.

2.2. Prvky označení

* podle nařízení (ES) č. 1272/2008: nejsou

2.3. Další nebezpečnost

Směs neobsahuje látky PBT nebo vPvB 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**

Složení: síran vápenatý, plniva, zušlechťující přísady

Údaje o nebezpečných složkách: odpadá

Další složky:

Název látky, množství: síran vápenatý (CaSO ₄ x n H ₂ O, n=0, n=1/2, 2)	
EINECS	231-900-3
CAS	7778-18-9
Indexové číslo	-
Registrační číslo	01-2119444918-26-XXXX
Klasifikace podle 1272/2008/ES	Látka není klasifikována jako nebezpečná

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

Plné znění použitých zkratk a H-vět najdete v oddíle 16

Název výrobku: weber.mur sádrová**ODDÍL 4: POKYNY PRO PRVNÍ POMOC****4.1. Popis první pomoci**

Všeobecné pokyny: Projeví-li se zdravotní potíže nebo v případě pochybností uvědomte 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, jištění 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 nejméně 15 minut, event. při násilném rozevření očních víček od vnitřního očního koutku k vnějšímu. Má-li postižený nasazeny kontaktní čočky – je třeba je nejprve odstranit, je-li to možné a pokud to jde snadno. Pokud přetrvává podráždění očí, vyhledejte lékařskou pomoc.

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

Při vdechnutí: 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. Je-li postižený při vědomí dejte mu vypít velké množství vody a okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc a ukažte tento obal nebo označení.

4.2. Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Žádné další informace k dispozici

4.3. Pokyny týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Dle symptomů. Při návštěvě lékaře vezměte s sebou bezpečnostní list výrobku nebo jeho obal.

ODDÍL 5: OPATŘENÍ PRO HAŠENÍ POŽÁRU**5.1. Hasiva**

Vhodná hasiva: Všechna hasiva s tím, že se hašení přizpůsobuje požáru v okolí. Směs není hořlavá, výbušná ani samovznětlivá.

Nevhodná hasiva: odpadá

5.2. Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

Při termickém rozkladu mohou vznikat zdraví škodlivé plyny a výpary.

5.3. Pokyny pro hasiče

Produkt vytvrzuje po kontaktu s vodou. 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 oddílu 8. Zajistěte dostatečné větrání pracoviště. Nevdechujte prach, v uzavřených prostorách větrejte. Minimalizujte prašnost. Produkt s vodou vytváří kluzké povrchy. Zabraňte dalšímu rozšiřování produktu.

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

Suchý nebo mokrá výrobek mechanicky odstranit. Minimalizujte prašnost. Uložte do vhodných a označených kontejnerů a vzniklý odpad likvidujte dle oddílu 13.

6.4. Odkaz na jiné oddíly

ostatní oddíl 7, 8 a 13

Název výrobku: weber.mur sádrová**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 dobré 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, krytých a dobře větraných skladech. Chraňte před vlhkem a vzdušnou vlhkostí. Uchovávejte mimo dosah dětí. Skladujte mimo dosah potravin, nápojů a krmiv.

Specifické konečné/specifická konečná použití

Specifické použití je uvedeno v návodu k použití na štítku obalu výrobku nebo v dokumentaci k výrobku.

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:

Chemický název	CAS číslo	PELc (mg/m ³)	NPK-P	Poznámka
Sádra (síran vápenatý)	7778-18-9	10	-	-

Poznámky:

D - při expozici se významně uplatňuje pronikání látky kůží.

B - u látky je stanoven biologický expoziční limit (BET moč + krev)

S - látka má senzibilizační účinek.

P - u látky nelze vyloučit závažné pozdní účinky.

I - dráždí sliznice (oči, dýchací cesty) resp. kůži

V - vdechovatelná frakce aerosolu

R - respirabilní frakce aerosolu

P - pro hodnocení expozice je rozhodující výsledek vyšetření plumbemie.*

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: nejsou stanoveny

Limitní expoziční hodnoty na pracovišti podle směrnice č. 2006/15/ES: nejsou stanoveny

Limitní hodnoty ukazatelů biologických expozičních testů podle vyhlášky č. 432/2003 S.: nejsou stanoveny

Posouzení expozice do životního prostředí je založeno na možných změnách pH. Určování expozice se provádí zhodnocením výsledného dopadu pH. Hodnota pH povrchové vody, podzemní vody a odpadních vod do ČOV by neměla překročit hodnotu 9.

8.2. Omezování expozice

Vyhýbejte se takovému zacházení se suchým výrobkem, při kterém dochází ke zbytečně nadměrné tvorbě prachu. Pracujte v dobře větratelné místnosti tak, aby nedocházelo k překračování stanovených expozičních limitů v pracovním prostředí.

Jinak používejte vhodné osobní ochranné pracovní prostředky k ochraně dýchacích cest.

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 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. Pokud nelze, tak používejte osobní ochranné prostředky pro ochranu dýchacích cest.**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 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:

Název výrobku: weber.mur sádrová

* pro ochranu rukou použijte 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. Navlhle rukavice odložte a použijte suché. Mějte suché rukavice v zásobě.

Vhodný materiál rukavic: nepropustné rukavice odolné vůči oděru a zásadám, uvnitř podšité bavlnou; materiál např. bavlna povrstvená/napuštěná nitrilem; tloušťka vrstvy cca 1 mm; doba průniku: > 480 minut

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 použijte ochranný pracovní oděv plně zakrývající kůži – s dlouhými nohavicemi a dlouhými rukávy a pracovní obuv.

c) ochrana dýchacích cest: v případě dostatečného větrání pracoviště není nutná, jinak při nedostatečném větrání a překročení stanovených expozičních limitů použijte respirátor nebo filtrační polomasku s filtrem proti tuhým částicím s označením CE v souladu s EN 143 (Ochranné prostředky dýchacích orgánů – filtry proti částicím), EN 149 (Ochranné prostředky dýchacích orgánů – Filtrační polomasky proti částicím (respirátory, roušky), EN 14387+A1 (Ochranné prostředky dýchacích orgánů – Protiplynové a kombinované)

Respirátor podle EN 149: FFP1 (filtrační účinnost nejméně 80 %), (FFP2 (filtrační účinnost nejméně 94 %) nebo FFP3 (filtrační účinnost nejméně 99 %)

Typ filtru pro polomasku podle EN 143: P1 (odlučivost nízká), P2 (odlučivost střední) nebo P3 (odlučivost velká)

d) tepelné nebezpečí: odpadá

8.2.3 Omezování expozice životního prostředí

Zabraňte kontaminaci půdy a úniku do povrchových nebo spodních vod, kanalizace, vodotečí a životního prostředí.

ODDÍL 9: FYZIKÁLNÍ A CHEMICKÉ VLASTNOSTI**9.1. Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech**

Skupenství: pevné, prášek

Barva: Špinavě bílá - světle šedá

Zápach: bez zápachu

Bod tání/Bod tuhnutí: neurčeno

Bod varu nebo počáteční bod varu a rozmezí bodu varu: neurčen, není kapalina

Hořlavost: nelze použít, nehořlavý

Dolní a horní mezní hodnota výbušnosti: nelze použít

Bod vzplanutí: neurčen, není kapalina

Teplota samovznícení: není samozápalný

Teplota rozkladu:

Síran vápenatý hemihydrát: 140 °C

Oxid vápenatý a oxid sírový: 1000 °C

pH: 7 - 9

Kinematická viskozita: nelze použít

Rozpustnost: ve vodě: 2 – 8 g/l

Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda (logaritmická hodnota): nemá

Tlak páry: nemá

Hustota a/nebo relativní hustota: neurčena

Sypná hmotnost: 900 kg/m³

Relativní hustota páry: nemá

Charakteristika částic: nevztahuje se

9.2. Další informace

Těkavá organická rozpouštědla (VOC): 0,00 %

Obsah pevných látek: 100 %

Název výrobku: weber.mur sádrová**ODDÍL 10: STÁLOST A REAKTIVITA****10.1. Reaktivita**

Při smíchání s vodou vzniká směs, postupně dochází k jejímu zatvrdnutí.

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

Při skladování minimalizujte expozici vzduchem a vlhkostí, které mohou způsobit ztrátu kvality produktu (zhrudkovatění).

10.5. Neslučitelné materiály

Nejsou známy

10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

Nejsou známy

ODDÍL 11: TOXIKOLOGICKÉ INFORMACE**11.1. Informace o třídách nebezpečnosti vymezených v nařízení (ES) č. 1272/2008**

- a) **akutní toxicita:** pro směs nestanoven; na základě vlastností jednotlivých složek směs nesplňuje tuto klasifikaci
- b) **žíravost/dráždivost pro kůži:** pro směs nestanoven; na základě vlastností jednotlivých složek směs nesplňuje tuto klasifikaci
- c) **vážné poškození očí/podráždění očí:** pro směs nestanoven; na základě vlastností jednotlivých složek směs nesplňuje tuto klasifikaci
- d) **senzibilizace dýchacích cest/senzibilizace kůže:** pro směs nestanoven; na základě vlastností jednotlivých složek směs nesplňuje tuto klasifikaci
- e) **mutagenita v zárodečných buňkách:** pro směs nestanoven; na základě vlastností jednotlivých složek, směs nesplňuje tuto klasifikaci
- f) **karcinogenita:** pro směs nestanoven; na základě vlastností jednotlivých složek, směs nesplňuje tuto klasifikaci
- g) **toxicita pro reprodukci:** pro směs nestanoven; na základě vlastností jednotlivých složek, směs nesplňuje tuto klasifikaci
- h) **toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice:** pro směs nestanoven; na základě vlastností jednotlivých složek směs nesplňuje tuto klasifikaci
- i) **toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice:** pro směs nestanoven; na základě vlastností jednotlivých složek směs nesplňuje tuto klasifikaci
- j) **nebezpečnost při vdechnutí:** pro směs nestanoven; na základě vlastností jednotlivých složek směs nesplňuje tuto 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: pro směs nestanoven, vzhledem k povaze jednotlivých složek se nepředpokládá; směs nebyla klasifikována s nebezpečností pro vodní prostředí

Zabraňte kontaminaci půdy a úniku do povrchových nebo spodních vod, kanalizace, vodotečí a životního prostředí.

12.2. Perzistence a rozložitelnost

údaje nejsou k dispozici

12.3. Bioakumulační potenciál

údaje nejsou k dispozici

12.4. Mobilita v půdě

pro směs nestanoven, po zatvrdnutí s vodou vzniká stabilní pevný produkt

Název výrobku: weber.mur sádrová**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

údaje nejsou k dispozici

ODDÍL 13: POKYNY PRO ODSTRAŇOVÁNÍ**13.1. Metody nakládání s odpady****Vhodné metody odstraňování**

Nespotřebovaný výrobek nebo jeho vytvrzené zbytky ukládejte do vhodných a označených nádob a likvidujte v souladu s platnou legislativou. Vhodné způsoby likvidace: skládkování

Odpad z maltových směsí je zařazen jako „ostatní odpad“. Tento odpad uložit na povolenou skládku odpadů.

*Doporučené zařazení odpadu a kontaminovaného obalu (podle Katalogu odpadů):***kód druhu odpadu:****17 08 02****17 09 04**

název druhu odpadu:

Stavební materiály na bázi sádry neuvedené pod číslem 17 08 01

Směsné stavební a demoliční odpady neuvedené pod čísly 170901, 170902 a 170903

Odpad z obalů:

Obaly po důkladném vyčištění likvidujte přednostně recyklací popř. spalováním ve schválených zařízeních nebo uložte na místo určené obcí k ukládání odpadu nebo likvidujte spalováním ve schválených zařízeních.

kód druhu odpadu:**15 01 01**

název druhu odpadu:

Papírové obaly

*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).***Legislativa:** Likvidaci odpadů provádějte v souladu s legislativními požadavky. Zákon č. 541/2020 Sb. o odpadech a jeho prováděcí předpisy v platném znění.**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 Evropské dohody o silniční přepravě nebezpečných věcí (ADR) a ani ustanovením Řádu pro mezinárodní železniční dopravu nebezpečného zboží (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

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

ODDÍL 15: INFORMACE O PŘEDPÍSECH**15.1. Předpisy 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;

Směrnice Rady 1999/13/ES o omezování těkavých organických látek vznikajících při užívání org. rozpouštědel při některých činnostech a v některých zařízeních;

Název výrobku: weber.mur sádrová

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. 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 Vyhláška 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;
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): odpadá

Omezení (podle hlavy VIII Nařízení REACH): odpadá

15.2. Posouzení chemické bezpečnosti

pro směs neprovedeno

ODDÍL 16: DALŠÍ INFORMACE**16.1. Seznam použitých zkratk:**

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
CAS – Organizace Chemical Abstracts Service vede nejpůlnejší 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 – Smrtná koncentrace pro 50% (lethal concentration for 50%)
LD₅₀ – Smrtná dávka pro 50 % jedinců (lethal dose for 50%)
LL₅₀ – Smrtné zatížení pro 50% (lethal load for 50%)
LOAEC – Nejnížší pozorovatelný nevratný účinek koncentrace (lowest observable adverse effect concentration)
LOAEL – Nejnížší pozorovatelný nevratný účinek zatížení (lowest observable adverse effect level)
LOEC – Nejnížší pozorovatelný účinek koncentrace (lowest observable effect concentration)
LOEL – nejnížší dávka s pozorovaným účinkem, rozumí se nejnížší zkoušená dávka nebo úroveň expozice, při které v určité studii byl pozorován statisticky významný účinek v exponované populaci v porovnání s vhodnou kontrolní skupinou
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)

Název výrobku: weber.mur sádrová

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)
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
PELc - přípustný expoziční limit pro celkovou koncentraci prachu - vdechovatelnou frakci ($\text{mg}\cdot\text{m}^{-3}$)
PELr - přípustný expoziční limit respirabilní frakce ($\text{mg}\cdot\text{m}^{-3}$)
PEL - přípustný expoziční limit ($\text{mg}\cdot\text{m}^{-3}$)
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 ($\text{mg}\cdot\text{m}^{-3}$), které pracovník může být vystaven po pracovní dobu, obvykle 8 h)
TRGS - Technische Regeln für Gefahrstoffe (technické pokyny pro nebezpečné látky)
TT - Práh toxicity (toxic threshold)
TWA - time weighted average (časově 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 (Wassergefährungsklassen)

16.2. Seznam standardních vět o nebezpečnosti a pokynů pro bezpečné zacházení použitých v bezpečnostním listu

Neobsahuje

16.3. Metoda hodnocení informací pro potřeby klasifikace: klasifikaci směsi provedl její výrobce.

16.4. 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.

16.5. Odkazy na literaturu nebo zdroje dat:* bezpečnostní list výrobce směsi; internetové stránky ECHA: www.echa.europa.eu**16.6. 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.

Název výrobku: weber.mur sádrová

Provedené revize:

17.9.2013 – první vydání, verze 1.0

21.1.2016 – bod 2.2 – změna P vět podle Nařízení CLP ve znění Nařízení 487/2013; změna formátu podle nařízení EU 2015/830, verze 1.1

4.3.2021 – změna klasifikace směsi, změna formátu podle nařízení (EU) 2020/878, přepracovány všechny oddíly; verze 2.0

Konec bezpečnostního listu