

SUPELLEX**Bezpečnostní list**
Podle Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 (CLP)**S DEX**

Datum vydání:	16.10.2020	Datum revize:	Verze: 1.1	Strana -1/7 -
---------------	------------	---------------	------------	---------------

ODDÍL 1. IDENTIFIKACE LÁTKY / SMĚSI A SPOLEČNOSTI / PODNIKU**1.1 Identifikátor produktu**Název: **S DEX**

Identifikační číslo: -

Registrační číslo: -

1.2 Relevantní identifikované použití látky nebo směsi a použití, které se nedoporučují

Relevantní identifikované použití: Sádrová samonivelační, rychle tuhnoucí, vyrovnávací podlahová hmota pro interiér

Nedoporučené použití: Neuvádí se

1.3 Podrobnosti o dodavateli karty bezpečnostních údajůVýrobce: **Supellex - svět podlah s.r.o.**
Košíkov 84
595 01 Velká Bíteš
tel.:+420566532655-6
e-mail: supellex@supellex.cz
web: www.supellex.cz

Osoba zodpovědná za kartu bezpečnostních údajů: David Veselý, Supellex - svět podlah s.r.o., tel.: 566 532 655

1.4 Nouzové telefonní číslo:Toxikologické informační středisko: Klinika pracovního lékařství VFN a 1. LF UK, Na Bojišti 1, 120 00, Praha 2, Tel: 224 919 293, 224 915 402, E-mail: tis@vfn.cz, Evropské nouzové telefonní číslo: 112**ODDÍL 2. IDENTIFIKACE NEBEZPEČNOSTI****2.1 Klasifikace látky nebo směsi:**

Klasifikace podle nařízení (ES) č.1272/2008 (CLP)

Způsobuje vážné podráždění očí, H319

Senzibilizace kůže, kategorie nebezpečnosti 1, H317

Úplné znění H-vět je uvedeno v bodě 16

2.2 Prvky označování

Signální slovo:

Nebezpečí



GHS07

Standardní věty o nebezpečnosti

H319 Způsobuje vážné podráždění očí.
H317 Může vyvolat alergickou reakci

Pokyny pro bezpečné zacházení

P102 Uchovávejte mimo dosah dětí
P261 Zamezte vdechování prachu/aerosolů
P264 Po manipulaci důkladně omyjte vodou
P271 Používejte pouze venku nebo v dobře odvětraných prostorách
P272 Kontaminovaný pracovní oděv neodnášejte z pracoviště
P280 Používejte ochranné rukavice/ochranný oděv/ochranné brýle/obličejový štít

SUPELLEX	Bezpečnostní list Podle Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 (CLP)		
	S DEX		
Datum vydání:	16.10.2020	Datum revize:	Verze č.: 1.1
			Strana - 2/7 -

P302+P352 PŘI STYKU S KŮŽÍ: Omyjte velkým množstvím vody a mýdla
P305+P351+P338 PŘI ZASAŽENÍ OČÍ: Několik minut opatrně vyplachujte vodou. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny, a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování
P310 Okamžitě volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO/lékaře
P312 Necítíte-li se dobře, volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO/lékaře
P321 Odborné vyšetření / viz údaj na tomto štítku/
P332+P313 Při podráždění kůže: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření
P333+P313 Při podráždění kůže nebo vyrážce: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření
P362 Kontaminovaný oděv svlékněte
P363 Kontaminovaný oděv před opětovným použitím vyperte
P403+P233 Skladujte na dobře větraném místě. Uchovávejte obal těsně uzavřený
P405 Skladujte uzamčené
P501 Odstraňte obsah/obal v příslušné sběrně odpadů

2.3 Jiné nebezpečí

Neuvádí se.

ODDÍL 3. SLOŽENÍ / INFORMACE O SLOŽKÁCH

3.1 Látky

nepoužije se

3.2 Směsi

Směs obsahuje tyto nebezpečné látky: cement, písek, přísady

Název látky	Chemické látky obsažené v portlandském cementu
Číslo EINECS	266-043-4
Číslo CAS	65997-15-1
Rozmezí koncentrace	20-25%
Klasifikace (ES 1272/2008)	Skin Irrit. 2, H315 / Eye Dam 1, H318 / Skin Sens. 1, H317 Toxicita pro specifické cílové orgány (STOT) – jednorázová expozice, STOT SE 3, H335

ODDÍL 4. OPATŘENÍ PŘI PRVNÍ POMOCI

4.1 Popis první pomoci

Při výskytu zdravotních potíží nebo v případě nejistoty ihned kontaktujte lékaře a poskytněte mu údaje z tohoto bezpečnostního listu.

- Při nadýchání: Postihnutého přemístěte na čerstvý vzduch a udržujte ho v teple a v klidu. V případě přetrvávajících těžkostí vyhledejte lékařskou pomoc.
- Při styku s pokožkou: Potřísněný oděv musí být co nejrychleji odstraněn. Postižené místo omyjte vodou a mýdlem, dobře opláchněte. Při přetrvávajícím podráždění pokožky vyhledejte lékaře.
- Při zasažení očí: Při násilně otevřených víčkách vyplachujte ihned oči velkým množstvím vody po dobu 10 - 15 minut. Pokud má postižený oční čočky, je třeba je nejprve odstranit. Při přetrvávajícím podráždění očí vyhledejte lékaře.
- Po požití: Nevyvolávejte zvracení! Vyhledejte lékařskou pomoc a ukažte tento obal nebo označení.

4.2 Nejdůležitější symptomy a účinky akutní a opožděné

SUPELLEX	Bezpečnostní list			Strana - 3/7
	Podle Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 (CLP)			
	S DEX			
Datum vydání:	16.10.2020	Datum revize:	Verze č.: 1.1	

Směs dráždí oči, dýchací cesty a pokožku. Může způsobit senzibilizaci při kontaktu s pokožkou.

4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Symptomatická léčba. K lékaři vezměte s sebou tento bezpečnostní list

ODDÍL 5. PROTIPOŽÁRNÍ OPATŘENÍ

5.1 Hasící prostředky

Vhodné hasící prostředky: Nejedná se o hořlavou směs. Hasící prostředky přizpůsobte okolí požáru.

Nevhodné hasící prostředky: Neuvádí se.

5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

Neuvádí se.

5.3 Pokyny pro hasiče

Neuvádí se.

ODDÍL 6. OPATŘENÍ PŘI NÁHODNÉM UVOLNĚNÍ

6.1 Osobní bezpečnostní opatření, ochranné prostředky a nouzové postupy

Pro jiný než pohotovostní personál: Zabraňte tvorbě prachu. Zabraňte kontaktu s očima a pokožkou. Používejte osobní ochranné pomůcky, uvedené v oddíle 8.

Pro pohotovostní personál: neuvádí se. Ochrana dýchacích cest je potřeba v případě vysoké prašnosti.

6.2 Bezpečnostní opatření pro životní prostředí

Zabraňte proniknutí do půdy, kanalizace, povrchových a spodních vod.

6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a čištění

Zabraňte uniknutí směsi a uložte do vhodných nádob na likvidaci. Likvidujte dle ustanovení v oddílech 8 a 13 tohoto bezpečnostního listu. Používejte suché metody úklidu, jako je vysávání nebo odsávání (za použití filtrů vzduchu)

6.4 Odkaz na jiné oddíly

Dodržujte pokyny uvedené v oddílech 7, 8 a 13.

ODDÍL 7. MANIPULACE A SKLADOVÁNÍ

7.1 Opatření pro bezpečné zacházení

Na pracovišti zabezpečte dostatečnou ventilaci. Zabraňte tvorbě prachu. Zabraňte kontaktu s očima a pokožkou. Používejte ochranné pracovní pomůcky uvedené v oddíle 8. Na pracovišti nejezte, nepijte, nekuřte. Po skončení prací si umyjte ruce vodou a mýdlem.

7.2 Podmínky pro bezpečné skladování včetně jakékoli nekompatibility

Skladujte v uzavřených obalech na suchém místě.

7.3 Specifické konečné použití

Neuvádí se.

ODDÍL 8. KONTROLY EXPOZICE / OSOBNÍ OCHRANA

8.1 Kontrolní parametry

Přípustné expoziční limity a nejvyšší přípustné koncentrace na pracovišti podle přílohy č. 2 k nařízení vlády č. 361/2007 Sb. ve znění pozdějších předpisů:

SUPELLEX	Bezpečnostní list Podle Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 (CLP)			S DEX	Strana - 4/7 -
	Datum vydání:	16.10.2020	Datum revize:		

Prachy s převážně nespecifickým účinkem (příloha č. 3 k nařízení vlády č. 361/2007 Sb.)

Cement:

PEL 10 mg/m³

**PEL – „Připustný expoziční limit chemické látky nebo prachu“ je celosměnový časově vážený průměr koncentrací plynů, par nebo aerosolů v pracovním ovzduší*

8.2 Kontroly expozice

Přiměřená technická zabezpečení:

Zabezpečte dostatečnou ventilaci. Zabraňte tvorbě prachu. Při práci nejezte, nepijte, nekuřte. Před přestávkami a po práci si umyjte ruce. Zabraňte kontaktu s očima a pokožkou. Pracovní oděv může být znovu použit po důkladném vyčištění.

Individuální ochranná opatření, jako například osobní ochranné prostředky:

- Ochrana očí / obličeje: Používejte ochranné brýle / obličejový štít.
- Ochrana kůže: Používejte vhodné ochranné rukavice. Doporučena gumová obuv.

Poznámka: Používejte ochranný oděv.

- Ochrana dýchacích cest: V případě nedostatečné ventilace používejte respirátor.
- Teplná nebezpečnost: Neuvádí se.

Kontroly environmentální expozice:

Neuvádí se.

ODDÍL 9. FYZIKÁLNÍ A CHEMICKÉ VLASTNOSTI

9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Vlastnosti	hodnota	metoda / podmínky
vzhled:	Práškový, zrnitý	-
barva:	Šedá	-
zápach:	Charakteristický	-
prahová hodnota zápachu:	Není známa	-
pH:	Při T=20 °C 11,0-13,5	-
teplota topení/tuhnutí:	Není známa	-
počáteční teplota varu a destilační rozsah:	Není známa	-
teplota vzplanutí:	Není známa	-
rychlost odpařování:	Není známa	-
hořlavost (tuhá látka, plyn):	Není známa	-
horní/dolní limity hořlavosti nebo výbušnosti:	Není známa	-
tlak pár:	Není známa	-
hustota pár:	Není známa	-
relativní hustota:	Není známa	-
rozpuštěnost:	Při T=20°C 1500 mg/l (pro cement)	-
rozdělovací koeficient: n-oktanol/voda:	Není znám	-
teplota samovznícení:	Neuvádí se	-

Datum vydání:	16.10.2020	Datum revize:	Verze č.: 1.1
---------------	------------	---------------	---------------

teplota rozkladu:	Není známa	-
viskozita:	Není známa	-
výbušné vlastnosti:	Nejsou známy	-
oxidační vlastnosti:	Nejsou známy	-

9.2 Jiné informace

Neuvádí se	-	-
------------	---	---

ODDÍL 10. STABILITA A REAKTIVITA

10.1 Reaktivita

Stabilní za normálních podmínek skladování a použití. Při styku s vodou ztvrdne na stabilní hmotu, která není za normálních podmínek reaktivní

10.2 Chemická stabilita

Neuvádí se.

10.3 Možnost nebezpečných reakcí

Neuvádí se.

10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit

Nekontrolovaný styk s vodou. Vlhké podmínky při skladování mohou způsobit ztrátu kvality produktu

10.5 Neslučitelné materiály

Kyseliny, amonné soli, hliník a jiné neušlechtilé kovy.

10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

Neuvádí se.

ODDÍL 11. TOXIKOLOGICKÉ INFORMACE

11.1 Informace o toxikologických účincích

a) <i>Akutní toxicita:</i>	Není známa
b) <i>Žíravost/dráždivost pro kůži</i>	Dráždí kůži
c) <i>Vážné poškození očí / podráždění očí</i>	Způsobuje vážné poškození očí
d) <i>Senzibilizace dýchacích cest / senzibilizace kůže</i>	Může vyvolat alergickou kožní reakci
e) <i>Mutagenita v zárodečných buňkách</i>	Není známa
f) <i>Karcinogenita</i>	Není známa
g) <i>Toxicita pro reprodukci</i>	Není známa
h) <i>Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice</i>	Může způsobit podráždění dýchacích cest.
i) <i>Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice</i>	Není známa
j) <i>Nebezpečnost při vdechnutí</i>	Není známo

Vdechování cementového prachu může zhoršit stávající nemoci dýchacích cest či zdravotní stav jako rozedma plic, astma nebo stávající stav pokožky a očí.

ODDÍL 12. EKOLOGICKÉ INFORMACE

12.1 Toxicita

Ekologicky není nebezpečný.

12.2 Perzistence a rozložitelnost

SUPELLEX	Bezpečnostní list Podle Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 (CLP)			S DEX	Strana - 6/7 -
	Datum vydání:	16.10.2020	Datum revize:		

Není stanovena

12.3 Bioakumulační potenciál

Neuvádí se.

12.4 Mobilita v půdě

Není stanovena

12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB

Neuvádí se.

12.6 Jiné nepříznivé účinky

Neuvádí se.

ODDÍL 13. OPATŘENÍ PŘI ZNEŠKODŇOVÁNÍ

13.1 Metody zpracování odpadu

Zvláštní odpad, zabránit úniku do kanalizace. Neodstraňovat s komunálním odpadem. Předat do sběrného střediska odpadů. Nelikvidovat s domovním odpadem. Zbytky nevytlévat do dřezu nebo WC, nýbrž na místech určených pro zvláštní odpad.

Metody odstraňování znečištěných obalů: Likvidovat jako ostatní odpad na skládce komunálního odpadu.

Další údaje: Neuvádí se

Druh a kategorie odpadu:

Produkt: 10 13 11 Odpady z jiných směsných materiálů neuvedených pod čísly 10 13 09, 10 13 10 a 17 09

Vytvrzený materiál: 17 09 04 Směsné stavební a demoliční odpady neuvedené pod čísly 17 09 01, 17 09 02 a 17 09 03

Znečištěné obaly: 15 01 10 Obaly obsahující zbytky nebezpečných látek nebo obaly těmito látkami znečištěné

ODDÍL 14. INFORMACE O DOPRAVĚ

14.1 Číslo OSN: předpisy se nevztahují

14.2 Správné expediční označení OSN: neuvádí se

14.3 Třída (-y) nebezpečí pro dopravu: neuvádí se

14.4 Obalová skupina: neuvádí se

14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí: neuvádí se

14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele: neuvádí se

14.7 Doprava hromadného nákladu dle přílohy II k úmluvě MARPOL a předpisu IBC: neuvádí se

ODDÍL 15. REGULAČNÍ INFORMACE

15.1 Nařízení / specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi oblasti bezpečnosti, zdraví a životního prostředí

- Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 ze dne 18. prosince o registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických látek (REACH) v platném znění.

- Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 z 16. prosince 2008 o klasifikaci, označování a balení látek a směsí v platném znění

- Zákon č. 350/2011 Sb., o chemických látkách a chemických směsích v platném znění

- Zákon č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví v platném znění

15.2 Hodnocení chemické bezpečnosti

SUPELLEX	Bezpečnostní list Podle Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 (CLP)			S DEX	Strana - 7/7 -
	Datum vydání:	16.10.2020	Datum revize:		

posouzení chemické nebezpečnosti nebylo provedeno.

ODDÍL 16. JINÉ INFORMACE

Úplný text vět označených písmenem H, které jsou uvedeny v bodě 3.

H319 Způsobuje vážné podráždění očí

H317 Může vyvolat alergickou kožní reakci.

Doporučení pro odbornou přípravu:

Pracovníci, kteří přicházejí do styku s nebezpečnými látkami/směsí, musí být organizací v potřebném rozsahu seznámeni s účinky těchto látek, se způsoby, jak s nimi zacházet, s ochrannými opatřeními, se zásadami první pomoci, s potřebnými asanačními postupy a s postupy při likvidaci poruch a havárií. Právnícká osoba nebo podnikající fyzická osoba, která nakládá s touto chemickou směsí, musí být proškolená bezpečnostními pravidly a údaji uvedenými v bezpečnostním listu.

Doporučené omezení z hlediska používání:

Látka / směs by neměla být použita pro žádný jiný účel než pro který je určena (viz oddíl 1.2), protože specifické podmínky použití látky / směsi se nacházejí mimo kontrolu dodavatele, je odpovědností uživatele, aby přizpůsobil předepsané upozornění místním zákonům a nařízením.

Účel bezpečnostního listu:

Informace uvedené v tomto bezpečnostním listu vycházejí ze současných znalostí, legislativy EU a legislativy ČR. Cílem bezpečnostního listu je umožnit uživatelům přijmout potřebné opatření, související s ochranou zdraví a bezpečností na pracovišti a s ochranou životního prostředí. S novým vydáním bezpečnostních listů pozbývají starší vydání platnost.

Supellex - svět podlah s.r.o.
 Košíkov 84, 595 01 Velká Bíteš
 IČ: 255 96 551, DIČ: CZ25596551
 Tel.: 566 832 655-8