

BEZPEČNOSTNÍ LIST



podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH),
v platném znění

Assembly Paste montážní pasta

| | | | |
|-----------------|------------|-------------|-----|
| Datum vytvoření | 20.05.2019 | Číslo verze | 2.0 |
| Datum revize | 28.11.2022 | | |

ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

- 1.1. Identifikátor výrobku** Assembly Paste montážní pasta
Látka / směs směs
- 1.2. Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití**
Určená použití směsi
Mazivo.
Nedoporučená použití směsi
Produkt nesmí být používán jinými způsoby, než které jsou uvedeny v oddíle 1.
- 1.3. Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu**
- Distributor**
- | | |
|---------------------------|--|
| Jméno nebo obchodní jméno | INVA Building Materials s.r.o. |
| Adresa | Bečovská 1027, Praha - Uhřetěves, 10400 Česká republika |
| Identifikační číslo (IČO) | 41084772 |
| Telefon | +420558436175 |
- Výrobce**
- | | |
|---------------------------|--|
| Jméno nebo obchodní jméno | SOUDAL N.V. |
| Adresa | Everdongenlan 18-20, Turnhout, B-23000 Belgie |
| Telefon | +32/14-424231 |
- Adresa elektronické pošty odborně způsobilé osoby odpovědné za bezpečnostní list**
- | | |
|-------|------------------|
| Jméno | GRACILIS s.r.o. |
| Email | info@gracilis.cz |
- 1.4. Telefonní číslo pro naléhavé situace**
Toxikologické informační středisko, Klinika pracovního lékařství VFN a 1. LF UK, Na Bojišti 1, 120 00, Praha 2, tel: 224 919 293 a 224 915 402.

ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

- 2.1. Klasifikace látky nebo směsi**
Klasifikace směsi podle nařízení (ES) č. 1272/2008
Směs není klasifikovaná jako nebezpečná podle nařízení (ES) č. 1272/2008.

Plný text všech klasifikací a H-vět je uveden v oddíle 16.
- 2.2. Prvky označení**

žádné
- 2.3. Další nebezpečnost**
Směs neobsahuje látky s vlastnostmi vyvolávajícími narušení endokrinní činnosti v souladu s kritérii stanovenými v nařízení Komise v přenesené pravomoci (EU) 2017/2100 nebo v nařízení Komise (EU) 2018/605. Směs neobsahuje látky splňující kritéria pro látky PBT nebo vPvB v souladu s přílohou XIII, nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH), v platném znění.

BEZPEČNOSTNÍ LIST



podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH),
v platném znění

Assembly Paste montážní pasta

| | | | |
|-----------------|------------|-------------|-----|
| Datum vytvoření | 20.05.2019 | Číslo verze | 2.0 |
| Datum revize | 28.11.2022 | | |

ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

3.2. Směsi

Chemická charakteristika

Směs.

Směs obsahuje tyto nebezpečné látky a látky se stanovenými nejvyššími přípustnými koncentracemi v pracovním ovzduší

| Identifikační čísla | Název látky | Obsah v % hmotnosti | Klasifikace dle nařízení (ES) č. 1272/2008 | Pozn. |
|----------------------------------|---|------------------------|---|-------|
| CAS: 97675-24-6 ES: 307-593-8 | benzen, C9-13-alkylderiváty, destilační zbytky, sulfonované, vápenaté soli | <10 | Eye Irrit. 2, H319 | 1 |

Poznámky

1 Látka s neznámým nebo proměnlivým složením, komplexní reakční produkty nebo biologické materiály - UVCB.

Plný text všech klasifikací a H-vět je uveden v oddíle 16.

ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

4.1. Popis první pomoci

Dbejte na vlastní bezpečnost. Projeví-li se zdravotní potíže nebo v případě pochybností, uvědomte lékaře a poskytněte mu informace z tohoto bezpečnostního listu.

Při vdechnutí

Okamžitě přerušete expozici, dopravte postiženého na čerstvý vzduch. Zajistěte lékařské ošetření, přetrvává-li podráždění, dušnost nebo jiné příznaky.

Při styku s kůží

Omyjte velkým množstvím vody a mýdla. Zajistěte lékařské ošetření, přetrvává-li podráždění kůže.

Při zasažení očí

Ihned vyplachujte oči proudem tekoucí vody, rozevřete oční víčka (třeba i násilím); pokud má postižený kontaktní čočky, neprodleně je vyjměte. Zajistěte lékařské, pokud možno odborné ošetření.

Při požití

Vypláchněte ústa čistou vodou. V případě obtíží vyhledejte lékaře.

4.2. Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Při vdechnutí

Při expozici vysokými koncentracemi: Podráždění dýchacích cest.

Při styku s kůží

Opakovaný nebo dlouhodobý kontakt s pokožkou může způsobit kožní vyrážku / zánět.

Při zasažení očí

Neočekávají se.

Při požití

Podráždění, nevolnost, zvracení, průjem.

4.3. Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Léčba symptomatická.

ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

5.1. Hasiva

Vhodná hasiva

Vodní sprej, pěna odolná alkoholu, BC prášek, oxid uhličitý.

Nevhodná hasiva

Voda - plný proud.

5.2. Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

Při požáru může docházet ke vzniku oxidu uhelnatého a uhličitého, oxidů síry. Vdechování nebezpečných rozkladných (pyrolyzních) produktů může způsobit vážné poškození zdraví.

BEZPEČNOSTNÍ LIST



podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH),
v platném znění

Assembly Paste montážní pasta

| | | | |
|-----------------|------------|-------------|-----|
| Datum vytvoření | 20.05.2019 | Číslo verze | 2.0 |
| Datum revize | 28.11.2022 | | |

5.3. Pokyny pro hasiče

Použijte izolační dýchačí přístroj a celotělový ochranný oblek. Použijte vodní postřik k rozptýlení par a plynů. Vezměte v úvahu vlastnosti hasící vody.

ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

6.1. Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy

Postupujte podle pokynů obsažených v oddílech 7 a 8.

6.2. Opatření na ochranu životního prostředí

Zabraňte kontaminaci půdy a úniku do povrchových nebo spodních vod.

6.3. Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

Rozlitý produkt pokryjte vhodným (nehořlavým) absorbujícím materiálem (písek, křemelina, zemina a jiné vhodné absorpční materiály), shromážděte v dobře uzavřených nádobách a odstraňte dle oddílu 13. Po odstranění produktu umyjte kontaminované místo velkým množstvím vody. Po manipulaci vyperte oblečení a umyjte nářadí.

6.4. Odkaz na jiné oddíly

Viz oddíl 7., 8. a 13.

ODDÍL 7: Zacházení a skladování

7.1. Opatření pro bezpečné zacházení

Chraňte před teplem, horkými povrchy, jiskrami, otevřeným ohněm a jinými zdroji zapálení. Používejte osobní ochranné pracovní prostředky podle oddílu 8. Dbejte na platné právní předpisy o bezpečnosti a ochraně zdraví.

7.2. Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí

Skladujte v těsně uzavřených obalech na chladných, suchých a dobře větraných místech k tomu určených. Chraňte před slunečním zářením, mrazem, zdroji tepla a oxidačními činidly. Maximální doba skladování: 1 rok.

7.3. Specifické konečné/specifická konečná použití

neuváděno

ODDÍL 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky

8.1. Kontrolní parametry

DNEL

benzen, C9-13-alkylderiváty, destilační zbytky, sulfonované, vápenaté soli

| Pracovníci / spotřebitelé | Cesta expozice | Hodnota | Účinek | Stanovení hodnoty | Zdroj |
|---------------------------|----------------|------------------------|----------------------------|-------------------|-------|
| Pracovníci | Inhalačně | 0,66 mg/m ³ | Chronické účinky systémové | | |
| Pracovníci | Dermálně | 3,33 mg/kg TH/den | Chronické účinky systémové | | |
| Spotřebitelé | Inhalačně | 0,33 mg/m ³ | Chronické účinky systémové | | |
| Spotřebitelé | Dermálně | 1,667 mg/kg TH/den | Chronické účinky systémové | | |
| Spotřebitelé | Orálně | 0,8333 mg/kg TH/den | Chronické účinky systémové | | |

PNEC

benzen, C9-13-alkylderiváty, destilační zbytky, sulfonované, vápenaté soli

| Cesta expozice | Hodnota | Stanovení hodnoty | Zdroj |
|-----------------------|---------|-------------------|-------|
| Sladkovodní prostředí | 1 mg/l | | |
| Mořská voda | 1 mg/l | | |
| Voda (občasný únik) | 10 mg/l | | |

BEZPEČNOSTNÍ LIST



podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH),
v platném znění

Assembly Paste montážní pasta

| | | | |
|-----------------|------------|-------------|-----|
| Datum vytvoření | 20.05.2019 | Číslo verze | 2.0 |
| Datum revize | 28.11.2022 | | |

benzen, C9-13-alkylderiváty, destilační zbytky, sulfonované, vápenaté soli

| Cesta expozice | Hodnota | Stanovení hodnoty | Zdroj |
|---|----------------------------------|-------------------|-------|
| Mikroorganismy v čističkách odpadních vod | 100 mg/l | | |
| Sladkovodní sedimenty | 723500000 mg/kg sušiny sedimentu | | |
| Mořské sedimenty | 723500000 mg/kg sušiny sedimentu | | |
| Půda (zemědělská) | 868700000 mg/kg sušiny půdy | | |
| Orálně | 16,667 mg/kg potravy | | |

8.2. Omezování expozice

Při práci nejezte, nepijte a nekuřte. Po práci a před přestávkou na jídlo a oddech si důkladně omyjte ruce vodou a mýdlem.

Ochrana očí a obličeje

Není nutná.

Ochrana kůže

Při dlouhodobém nebo opakovaném kontaktu používejte ochranné rukavice, vhodný materiál: nitril kaučuk, fluor kaučuk.

Ochrana dýchacích cest

Není nutná.

Tepelné nebezpečí

Neuvedeno.

Omezování expozice životního prostředí

Dbejte obvyklých opatření na ochranu životního prostředí, viz bod 6.2.

ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

9.1. Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

| | |
|--|---------------------------------|
| Skupenství | pevné |
| Barva | světle hnědá |
| Zápach | charakteristický |
| Bod tání/bod tuhnutí | údaj není k dispozici |
| Bod varu nebo počáteční bod varu a rozmezí bodu varu | údaj není k dispozici |
| Hořlavost | Produkt není hořlavý. |
| Dolní a horní mezní hodnota výbušnosti | údaj není k dispozici |
| Bod vzplanutí | údaj není k dispozici |
| Teplota samovznícení | údaj není k dispozici |
| Teplota rozkladu | údaj není k dispozici |
| pH | údaj není k dispozici |
| Kinematická viskozita | údaj není k dispozici |
| Rozpustnost ve vodě | nerozpustný |
| Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda (logaritmicná hodnota) | údaj není k dispozici |
| Tlak páry | údaj není k dispozici |
| Hustota a/nebo relativní hustota hustota | 0,9 g/cm ³ při 20 °C |

9.2. Další informace

| | |
|---|-----------------------------------|
| Oxidační vlastnosti | Produkt nemá oxidační vlastnosti. |
| Výbušné vlastnosti | Produkt nemá výbušné vlastnosti. |
| Absolutní hustota 900 kg/m ³ ; 20 °C | |

BEZPEČNOSTNÍ LIST



podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH),
v platném znění

Assembly Paste montážní pasta

| | | | |
|-----------------|------------|-------------|-----|
| Datum vytvoření | 20.05.2019 | Číslo verze | 2.0 |
| Datum revize | 28.11.2022 | | |

ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

10.1. Reaktivita

neuveveno

10.2. Chemická stabilita

Při normálních podmínkách je produkt stabilní.

10.3. Možnost nebezpečných reakcí

Nejsou známy.

10.4. Podmínky, kterým je třeba zabránit

Za normálního způsobu použití je produkt stabilní, k rozkladu nedochází. Chraňte před plameny, jiskrami, přehřátím a před mrazem.

10.5. Neslučitelné materiály

Chraňte před oxidačními činidly.

10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

Za normálního způsobu použití nevznikají. Při vysokých teplotách a při požáru vznikají nebezpečné produkty, jako např. oxid uhelnatý a oxid uhličitý, oxidy síry.

ODDÍL 11: Toxikologické informace

11.1. Informace o třídách nebezpečnosti vymezených v nařízení (ES) č. 1272/2008

Pro směs nejsou žádné toxikologické údaje k dispozici.

Akutní toxicita

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

benzen, C9-13-alkylderiváty, destilační zbytky, sulfonované, vápenaté soli

| Cesta expozice | Parametr | Metoda | Hodnota | Doba expozice | Druh | Pohlaví | Stanovení hodnoty |
|----------------|------------------|----------|-------------|---------------|----------------------------|---------|-------------------|
| Orálně | LD ₅₀ | OECD 423 | >5000 mg/kg | | Potkan (Rattus norvegicus) | F/M | Experimentálně |
| Dermálně | LD ₅₀ | OECD 402 | >5000 mg/kg | | Potkan (Rattus norvegicus) | F/M | Experimentálně |
| Inhalačně | LD ₅₀ | OECD 403 | >1,9 mg/l | 4 hod | Potkan (Rattus norvegicus) | F/M | Read-across |

Žíravost / dráždivost pro kůži

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

benzen, C9-13-alkylderiváty, destilační zbytky, sulfonované, vápenaté soli

| Cesta expozice | Výsledek | Doba expozice | Druh | Stanovení hodnoty |
|----------------|----------|---------------|--------|-------------------|
| Kůže | Nedráždí | | Králík | Experimentálně |

Vážné poškození očí / podráždění očí

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

benzen, C9-13-alkylderiváty, destilační zbytky, sulfonované, vápenaté soli

| Cesta expozice | Výsledek | Metoda | Doba expozice | Druh | Stanovení hodnoty |
|----------------|----------|----------|---------------|--------|-------------------|
| Oko | Nedráždí | OECD 405 | | Králík | Experimentálně |

BEZPEČNOSTNÍ LIST



podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH),
v platném znění

Assembly Paste montážní pasta

| | | | |
|-----------------|------------|-------------|-----|
| Datum vytvoření | 20.05.2019 | Číslo verze | 2.0 |
| Datum revize | 28.11.2022 | | |

Senzibilizace dýchacích cest / senzibilizace kůže

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

benzen, C9-13-alkylderiváty, destilační zbytky, sulfonované, vápenaté soli

| Cesta expozice | Výsledek | Metoda | Doba expozice | Druh | Pohlaví | Stanovení hodnoty |
|----------------|---------------------------|--------------|---------------|-----------------------------------|---------|-------------------|
| Kůže | Nezpůsobuje senzibilizaci | EPA OPP 81-6 | | Morče (Cavia aperea f. porcellus) | | Experimentálně |

Mutagenita

benzen, C9-13-alkylderiváty, destilační zbytky, sulfonované, vápenaté soli

| Výsledek | Metoda | Doba expozice | Specifický cílový orgán | Druh | Pohlaví | Stanovení hodnoty |
|-----------------------------------|----------|---------------|-------------------------|------------------|---------|-------------------|
| Negativní s metabolickou aktivací | OECD 473 | | | Lidské lymfocyty | | Experimentálně |

Mutagenita v zárodečných buňkách

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

benzen, C9-13-alkylderiváty, destilační zbytky, sulfonované, vápenaté soli

| Výsledek | Metoda | Doba expozice | Specifický cílový orgán | Druh | Pohlaví | Stanovení hodnoty |
|-----------|----------|---------------|-------------------------|------|---------|-------------------|
| Negativní | OECD 474 | | | Myš | F/M | Experimentálně |

Karcinogenita

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Toxicita pro reprodukci

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

benzen, C9-13-alkylderiváty, destilační zbytky, sulfonované, vápenaté soli

| Účinek | Parametr | Metoda | Hodnota | Výsledek | Druh | Pohlaví | Stanovení hodnoty |
|--------------------|----------|----------|------------------|------------|----------------------------|---------|-------------------|
| Účinky na plodnost | | OECD 415 | 500 mg/kg TH/den | Bez efektu | Potkan (Rattus norvegicus) | F/M | Read-across |

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.

benzen, C9-13-alkylderiváty, destilační zbytky, sulfonované, vápenaté soli

| Cesta expozice | Parametr | Metoda | Hodnota | Doba expozice | Výsledek | Druh | Pohlaví | Stanovení hodnoty |
|----------------------|----------|----------|-------------------|----------------------------------|----------------|----------------------------|---------|-------------------|
| Orálně (pitná voda) | NOAEL | OECD 408 | 1000 mg/kg TH/den | 4 týden | Bez efektu | Potkan (Rattus norvegicus) | F/M | Experimentálně |
| Orálně (pitná voda) | LOAEL | | <250 mg/kg TH/den | 4 týden (6 hod/den, 5 dní/týden) | Celkové účinky | Králík | F/M | Read-across |
| Inhalačně (aerosoly) | NOAEL | OECD 412 | 49,5 mg/kg TH/den | 4 týden (6 hod/den, 5 dní/týden) | Bez efektu | Potkan (Rattus norvegicus) | F/M | Read-across |

Nebezpečnost při vdechnutí

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

BEZPEČNOSTNÍ LIST



podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH),
v platném znění

Assembly Paste montážní pasta

| | | | |
|-----------------|------------|-------------|-----|
| Datum vytvoření | 20.05.2019 | Číslo verze | 2.0 |
| Datum revize | 28.11.2022 | | |

11.2. Informace o další nebezpečnosti

Směs neobsahuje látky s vlastnostmi vyvolávajícími narušení endokrinní činnosti v souladu s kritérii stanovenými v nařízení Komise v přenesené pravomoci (EU) 2017/2100 nebo v nařízení Komise (EU) 2018/605.

ODDÍL 12: Ekologické informace

12.1. Toxicita

Akutní toxicita

benzen, C9-13-alkylderiváty, destilační zbytky, sulfonované, vápenaté soli

| Parametr | Metoda | Hodnota | Doba expozice | Druh | Prostředí | Stanovení hodnoty |
|------------------|------------------|-------------|---------------|--|-------------|--------------------------------------|
| LL50 | OECD 203 | >10000 mg/l | 96 hod | Ryby (Cyprinodon variegatus) | Slaná voda | Experimentálně, GLP, Statický systém |
| EC ₅₀ | OECD 202 | >1000 mg/l | 48 hod | Dafnie (Daphnia magna) | Sladká voda | Experimentálně, GLP, Statický systém |
| EL 50 | EPA OTS 797.1050 | >1000 mg/l | 96 hod | Řasy (Pseudokirchneriella subcapitata) | Sladká voda | Experimentálně, GLP, Statický systém |

12.2. Perzistence a rozložitelnost

Biologická odbouratelnost

benzen, C9-13-alkylderiváty, destilační zbytky, sulfonované, vápenaté soli

| Parametr | Metoda | Hodnota | Doba expozice | Prostředí | Stanovení hodnoty | Výsledek |
|----------|-----------|---------|---------------|-----------|---------------------|----------------------------------|
| | OECD 301B | 12,5 % | 28 den | | Experimentálně, GLP | Nesnadno biologicky odbouratelný |

neuveďeno

12.3. Bioakumulační potenciál

benzen, C9-13-alkylderiváty, destilační zbytky, sulfonované, vápenaté soli

| Parametr | Hodnota | Doba expozice | Druh | Prostředí | Teplota [°C] | Stanovení hodnoty |
|----------|---------|---------------|------|-----------|--------------|-------------------|
| Log Kow | 6,75 | | | | 25°C | QSAR |

Obsahuje bioakumulativní složky.

12.4. Mobilita v půdě

Neuveďeno.

12.5. Výsledky posouzení PBT a vPvB

Produkt neobsahuje látky splňující kritéria pro látky PBT nebo vPvB v souladu s přílohou XIII, nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH), v platném znění.

12.6. Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému

Směs neobsahuje látky s vlastnostmi vyvolávajícími narušení endokrinní činnosti v souladu s kritérii stanovenými v nařízení Komise v přenesené pravomoci (EU) 2017/2100 nebo v nařízení Komise (EU) 2018/605.

12.7. Jiné nepříznivé účinky

Žádná ze složek není uvedena v seznamu fluorovaných skleníkových plynů (nařízení (ES) č 517/2014). Není klasifikován jako nebezpečný pro ozónovou vrstvu (nařízení (ES) č 1005/2009). Třída ohrožení vod: WGK 1 (vlastní hodnocení).

ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

BEZPEČNOSTNÍ LIST



podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH),
v platném znění

Assembly Paste montážní pasta

| | | | |
|-----------------|------------|-------------|-----|
| Datum vytvoření | 20.05.2019 | Číslo verze | 2.0 |
| Datum revize | 28.11.2022 | | |

13.1. Metody nakládání s odpady

Nebezpečí kontaminace životního prostředí, postupujte podle zákona č. 541/2020 Sb. o odpadech, v platném znění, a podle prováděcích předpisů o zneškodňování odpadů. Postupujte podle platných předpisů o zneškodňování odpadů. Nepoužitý výrobek a znečištěný obal uložte do označených nádob pro sběr odpadu a předejte k odstranění oprávněné osobě k odstranění odpadu (specializované firmě), která má oprávnění k této činnosti. Nepoužitý výrobek nevylévat do kanalizace. Nesmí se odstraňovat společně s komunálními odpady. Prázdné obaly je možno energeticky využít ve spalovně odpadů nebo ukládat na skládce příslušného zařízení. Dokonale vyčištěné obaly je možné předat k recyklaci.

Právní předpisy o odpadech

Zákon č. 545/2020 Sb., kterým se mění zákon č. 477/2001 Sb., o obalech a o změně některých zákonů (zákon o obalech), ve znění pozdějších předpisů. Zákon č. 541/2020 Sb., o odpadech, v platném znění. Vyhláška č. 8/2021 Sb., o Katalogu odpadů a posuzování vlastností odpadů (Katalog odpadů). Rozhodnutí 2000/532/ES, kterým se stanoví seznam odpadů, ve znění pozdějších předpisů. Vyhláška č. 273/2021 Sb., o podrobnostech nakládání s odpady, v platném znění.

Kód druhu odpadu

12 01 99 Odpady jinak blíže neurčené

ODDÍL 14: Informace pro přepravu

14.1. UN číslo nebo ID číslo

nepodléhá předpisům o přepravě

14.2. Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu

není relevantní

14.3. Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu

není relevantní

14.4. Obalová skupina

není relevantní

14.5. Nebezpečnost pro životní prostředí

není relevantní

14.6. Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele

Odkaz v oddílech 4 až 8.

14.7. Námořní hromadná přeprava podle nástrojů IMO

není relevantní

ODDÍL 15: Informace o předpisech

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

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 ze dne 18. prosince 2006 o registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických látek, o zřízení Evropské agentury pro chemické látky, o změně směrnice 1999/45/ES a o zrušení nařízení Rady (EHS) č. 793/93, nařízení Komise (ES) č. 1488/94, směrnice Rady 76/769/EHS a směrnic Komise 91/155/EHS, 93/67/EHS, 93/105/ES a 2000/21/ES, v platném znění. Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008, v platném znění. Zákon č. 350/2011 Sb., o chemických látkách a chemických směsích a o změně některých zákonů (chemický zákon). Zákon č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví, v platném znění. Nařízení vlády č. 361/2007 Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví při práci, v platném znění. Vyhláška č. 190/2018 Sb., kterou se mění vyhláška č. 415/2012 Sb., o přípustné úrovni znečišťování a jejím zjišťování a o provedení některých dalších ustanovení zákona o ochraně ovzduší, ve znění pozdějších předpisů. Zákon č. 541/2020 Sb., o odpadech, v platném znění. Zákon č. 201/2012 Sb., o ochraně ovzduší, v platném znění. Vyhláška č. 432/2003 Sb., kterou se stanoví podmínky pro zařazování prací do kategorií, limitní hodnoty ukazatelů biologických expozičních testů, podmínky odběru biologického materiálu pro provádění biologických expozičních testů a náležitosti hlášení prací s azbestem a biologickými činiteli, v platném znění.

15.2. Posouzení chemické bezpečnosti

neuveдено

ODDÍL 16: Další informace

BEZPEČNOSTNÍ LIST



podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH),
v platném znění

Assembly Paste montážní pasta

| | | | |
|-----------------|------------|-------------|-----|
| Datum vytvoření | 20.05.2019 | Číslo verze | 2.0 |
| Datum revize | 28.11.2022 | | |

Seznam standardních vět o nebezpečnosti použitých v bezpečnostním listu

H319 Způsobuje vážné podráždění očí.

Další informace důležité z hlediska bezpečnosti a ochrany zdraví člověka

Výrobek nesmí být - bez zvláštního souhlasu výrobce/dovozce - používán k jinému účelu, než je uvedeno v oddílu 1. Uživatel je odpovědný za dodržování všech souvisejících předpisů na ochranu zdraví.

Legenda ke zkratkám a zkratkovým slovům použitým v bezpečnostním listu

| | |
|---------------------|--|
| ADR | Evropská dohoda o mezinárodní silniční přepravě nebezpečných věcí |
| BCF | Biokoncentrační faktor |
| CAS | Chemical Abstracts Service |
| CLP | Nařízení (ES) č. 1272/2008 o klasifikaci, označování a balení látek a směsí |
| DNEL | Odvozená úroveň, při které nedochází k nepříznivým účinkům |
| EC ₅₀ | Koncentrace látky, při které je zasaženo 50% populace |
| EINECS | Evropský seznam existujících obchodovaných chemických látek |
| EL ₅₀ | Účinná úroveň pro 50 % testovaných organismů |
| EmS | Pohotovostní plán |
| ES | Číslo ES je číselný identifikátor látek na seznamu ES |
| EU | Evropská unie |
| EuPCS | Evropský systém kategorizace výrobků |
| IATA | Mezinárodní asociace leteckých dopravců |
| IBC | Mezinárodní předpis pro stavbu a vybavení lodí hromadně přepravujících nebezpečné chemikálie |
| ICAO | Mezinárodní organizace pro civilní letectví |
| IMDG | Mezinárodní námořní přeprava nebezpečného zboží |
| INCI | Mezinárodní nomenklatura kosmetických přísad |
| ISO | Mezinárodní organizace pro normalizaci |
| IUPAC | Mezinárodní unie pro čistou a užitou chemii |
| LD ₅₀ | Smrtelná dávka látky, při které lze očekávat, že způsobí smrt 50% populace |
| LL ₅₀ | Smrtelné zatížení pro 50 % testovaných organismů |
| LOAEL | Nejnižší dávka s pozorovaným nepříznivým účinkem |
| log K _{ow} | Oktanol-voda rozdělovací koeficient |
| MARPOL | Mezinárodní úmluva o zabránění znečištění z lodí |
| NOAEL | Hodnota dávky bez pozorovaného nepříznivého účinku |
| NPK | Nejvyšší přípustná koncentrace |
| OEL | Expoziční limity na pracovišti |
| PBT | Perzistentní, bioakumulativní a toxický |
| PEL | Přípustný expoziční limit |
| PNEC | Odhad koncentrace, při které nedochází k nepříznivým účinkům |
| ppm | Počet částic na milion (miliontina) |
| REACH | Registrace, hodnocení, povolování a omezování chemických látek |
| RID | Dohoda o přepravě nebezpečných věcí po železnici |
| UN | Čtyřmístné identifikační číslo látky nebo předmětu převzaté ze Vzorových předpisů OSN |
| UVCB | Látka s neznámým nebo proměnlivým složením, komplexní reakční produkt nebo biologický materiál |
| VOC | Těkavé organické sloučeniny |
| vPvB | Vysoce perzistentní a vysoce bioakumulativní |

Eye Irrit. Dráždivost pro oči

Pokyny pro školení

Seznámit pracovníky s doporučeným způsobem použití, povinnými ochrannými prostředky, první pomocí a zakázanými manipulacemi s produktem.

Doporučená omezení použití

BEZPEČNOSTNÍ LIST



podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH),
v platném znění

Assembly Paste montážní pasta

| | | | |
|-----------------|------------|-------------|-----|
| Datum vytvoření | 20.05.2019 | Číslo verze | 2.0 |
| Datum revize | 28.11.2022 | | |

neuveдено

Informace o zdrojích údajů použitých při sestavování bezpečnostního listu

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH), v platném znění. Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008, v platném znění. Zákon č. 350/2011 Sb., o chemických látkách a chemických směsích, v platném znění. Údaje od výrobce látky/směsi, pokud jsou k dispozici - údaje z registrační dokumentace.

Provedené změny (které informace byly přidány, vypuštěny nebo upraveny)

Verze 2.0 nahrazuje verzi BL z 20.05.2019. Změny byly provedeny v oddílech 1, 2, 11, 12, 13, 15 a 16.

Další údaje

Postup klasifikace - metoda výpočtu.

Prohlášení

Bezpečnostní list obsahuje údaje 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.