



Bezpečnostní list (BL)

vydaný v souladu s EU Nařízením (ES) č. 1907/2006

Cadence Modeling Beton

Modelovací hmota na vodní bázi

MODELING BETON

Datum prvního vydání:	16.12.2024
Datum revize:	26.03.2025
Kód:	CZ0020720
Verze:	2
Datum a čas:	26.03.2025 12:18

Obsah

Oddíl 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku.....	4
1.1 Identifikátor výrobku	4
1.2 Příslušná určená použití látky/směsi a nedoporučená použití.....	4
1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu	4
1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace	4
Oddíl 2: Identifikace nebezpečnosti	4
2.1 Klasifikace látky nebo směsi	4
2.2 Prvky označení.....	5
2.3 Ostatní nebezpečí	5
Oddíl 3: Složení/informace o složkách	5
3.1 Látky.....	5
3.2 Směsi	5
Oddíl 4: Pokyny pro první pomoc	6
4.1 Popis první pomoci.....	6
4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné příznaky a účinky	6
4.3 Pokyny týkající se okamžité lékařské pomoci a speciálního ošetření	6
Oddíl 5: Pokyny pro hašení požáru	6
5.1 Hasiva	6
5.2 Zvláštní nebezpečnost látky nebo směsi	6
5.3 Pokyny pro hasiče	6
Oddíl 6: Opatření pro případ náhodného úniku	6
6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy	6
6.1.1 Pro pracovníky nepracující v nouzových situacích	7
6.1.2 Pro pracovníky zasahující při mimořádných událostech	7
6.2 Opatření na ochranu životního prostředí	7
6.3 Metody a materiál pro zamezení úniku a čištění	7
6.4 Odkaz na jiné oddíly.....	7
Oddíl 7: Zacházení a skladování	7
7.1 Opatření pro bezpečné zacházení	7
7.2 Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí.....	7
7.3 Specifické konečné použití	7
Oddíl 8: Omezování expozice / ochrana osob	8
8.1 Kontrolní parametry.....	8
8.1.1 8.1.1 Národní limitní hodnoty expozice na pracovišti a biologické limitní hodnoty.....	8
8.1.2 Doporučené monitorovací postupy	8
8.1.3 Vzniklé látky znečišťující ovzduší	8
8.1.4 DNEL a PNEC	8
8.1.5 Kontrolní páska	8
8.2 Omezování expozice.....	8
Oddíl 9: Fyzikální a chemické vlastnosti.....	8
9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech	8
9.2 Další informace	9
9.2.1 Informace o třídách fyzikálního nebezpečí	9
9.2.2 Další bezpečnostní charakteristiky	9
Oddíl 10: Stálost a reaktivita	9
10.1 Reaktivita	9
10.2 Chemická stabilita	9

10.3	Možnost nebezpečných reakcí	9
10.4	Podmínky, kterým je třeba zabránit	10
10.5	Neslučitelné materiály	10
10.6	Nebezpečné produkty rozkladu	10
Oddíl 11: Toxikologické informace		10
11.1	Informace o toxikologických účincích podle nařízení (ES) č. 1272/2008	10
11.2	Informace o dalších nebezpečích	10
Oddíl 12: Ekologické informace		10
12.1	Toxicita	10
12.2	Perzistence a rozložitelnost	10
12.3	Bioakumulační potenciál	11
12.4	Mobilita v půdě	11
12.5	Výsledky posouzení PBT a vPvB.....	11
12.6	Vlastnosti narušující činnost endokrinního systému	11
12.7	Jiné nepříznivé účinky	11
Oddíl 13: Pokyny pro likvidaci		11
13.1	Metody nakládání s odpady	11
Oddíl 14: Informace pro přepravu.....		11
Oddíl 15: Informace o předpisech		12
15.1	Nařízení EU.....	12
15.1.2	Vnitrostátní předpisy	12
15.2	Posouzení chemické bezpečnosti.....	12
Oddíl 16: Další informace		12
16.1	Výklad zkratk.....	13
16.2	Vyloučení odpovědnosti.....	14

Oddíl 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

1.1 Identifikátor výrobku

Název výrobku: CADENCE Modeling Beton

Modelovací hmota na vodní bázi.

1.2 Příslušná určená použití látky/směsi a nedoporučená použití

Použití látky/směsi: Barva pro Art & Hobby.

Nedoporučená použití: *Nejsou k dispozici žádné údaje.*

1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Turan Boya San. And Tic. Ltd. Şti.

Uncular Cad No.: 4 34672

Üsküdar-İstanbul, Turecko

Tel.: 0 316 334 3225

E-mail: info@cadenceboya.com

Web: www.cadenceboya.com

Národní kontakt

Twint, s.r.o.

Na Vráži 107

25164 Mnichovice

Tel.: +420 603 974 047

1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace

Národní poradní orgán/toxikologické středisko

Toxikologické informační středisko (tis)

Klinika nemocí z povolání

Na Bojišti 1

120 00 Praha 1

Tel.: +420 224 919 293 (24 hod.)

Tel.: +420 224 915 402

Oddíl 2: Identifikace nebezpečnosti

2.1 Klasifikace látky nebo směsi

Klasifikace v souladu s Nařízením (ES) č. 1272/2008 (CLP/GHS)

Není klasifikováno.

Nepříznivé fyzikálně-chemické účinky a účinky na lidské zdraví a životní prostředí

Nejsou k dispozici žádné údaje.

2.2 Prvky označení

Klasifikace v souladu s Nařízením (ES) č. 1272/2008 (CLP/GHS)

P-věty: P280 – Používejte ochranné rukavice/ochranný oděv/ochranné brýle/obličejový štít.

EUH věty: EUH208 – Obsahuje 1,2-BENZISOTHIAZOL-3(2H)-ON (2634-33-5) (1451), reakční hmotnost 5-chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-onu a 2-methyl-2H-isothiazol-3-onu (3:1) (55965-84- 9) (20963). Může vyvolat alergickou reakci.

2.3 Ostatní nebezpečí

Další nebezpečí, která se nepromítají do klasifikace: tento produkt není identifikován jako látka PBT/vPvB v souladu s přílohou XIII nařízení REACH (nařízení (ES) č. 1907/2006).

Neobsahuje žádné látky PBT/vPvB $\geq 0,1$ % hodnocené podle přílohy XIII nařízení REACH.

Směs neobsahuje látku/látky uvedené na seznamu sestaveném podle čl. 59 odst. 1 nařízení REACH, které mají vlastnosti narušující činnost endokrinního systému, nebo nejsou identifikovány jako látky s vlastnostmi narušujícími činnost endokrinního systému v souladu s kritérii stanovenými v nařízení Komise v přenesené pravomoci (EU) 2017/2100 nebo v nařízení Komise (EU) 2018/605 v koncentraci rovné nebo vyšší než 0,1 %.

Oddíl 3: Složení/informace o složkách

3.1 Látky

Neuplatňuje se.

3.2 Směsi

Nebezpečné složky:	CAS č.	EK č.	Třída nebezpečnosti a kód prohlášení			ATE	M	% hmotnosti
Reakční hmotnost 5-chlor-2-methyl-2H isothiazol-3-jedna a 2-methyl-2H-isothiazol-3-jedna (3:1)	55965-84-9	613-167-00-5	Akutní toxicita (inhalační)	2	H330	0,05 mg/l/4h		% < 0,1
			Akutní toxicita (dermální)	2	H310	50 mg/kg tělesné hmotnosti		
			Akutní toxicita (orální)	3	H301	100 mg/kg tělesné hmotnosti		
			Poleptání kůže	1C	H314	0,6 ≤ C ≤ 100		
			Poškození očí	1	H318			
			Senzibilizace kůže	1A	H317	0,06 ≤ C < 0,6		
			Akutní toxicita pro vodní prostředí	1	H400		100	
			Chronické poškození vodního prostředí	1	H410 EUH071	0,0015 ≤ C ≤ 100	100	
			Podráždění kůže	2	H315	0,06 ≤ C < 0,6		
			Podráždění očí	2	H319	0,6 ≤ C ≤ 100		

Bezpečnostní list (BL)

Cadence Modeling Beton – Modelovací hmota na vodní bázi

Kód: CZ0020720 | Verze: 2 | Datum a čas: 26.03.2025 12:18

Oddíl 4: Pokyny pro první pomoc

4.1 Popis první pomoci

Obecné:	Přeneste postiženého na čerstvý vzduch, ponechte jej v teple a klidu v poloze usnadňující dýchání. Osobě v bezvědomí nikdy nepodávejte nic ústy.
Při nadýchání:	Přeneste postiženého na čerstvý vzduch. Necítíte-li se dobře, vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření.
Při styku s kůží:	Okamžitě svlékněte potřísněný oděv a pokožku důkladně opláchněte vodou.
Při zasažení očí:	Oči vymývejte velkým množstvím tekoucí vody. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazený a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování.
Při požití:	Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření. Nevyvolávejte zvracení.

4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné příznaky a účinky

Při styku s kůží:	Přetrvávají-li symptomy po umytí, vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření.
--------------------------	--

4.3 Pokyny týkající se okamžité lékařské pomoci a speciálního ošetření

Nejsou k dispozici žádné údaje.

Oddíl 5: Pokyny pro hašení požáru

5.1 Hasiva

Vhodná hasiva:	Použijte suchý hasicí prášek, pěnu odolnou vůči alkoholu nebo oxid uhličitý (CO ₂).
Nevhodná hasiva:	<i>Nejsou k dispozici žádné údaje.</i>

5.2 Zvláštní nebezpečnost látky nebo směsi

Nebezpečí výbuchu: Nebezpečí přímého výbuchu nehrozí.
 Reaktivita v případě požáru: Výrobek není výbušný.

5.3 Pokyny pro hasiče

Pokyny pro hašení požáru: Zabraňte vniknutí vody pro hašení požárů do životního prostředí. K ochlazení vystavených nádob používejte vodní sprej nebo mlhu.

Ochranné prostředky pro hasiče: Používejte samostatné dýchací přístroje. Noste ochranné oděvy / pomůcky jako prevenci zasažení očí a styku s kůží.

Oddíl 6: Opatření pro případ náhodného úniku

6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy

Obecná opatření: Zabraňte kontaktu s kůží a očima.

Bezpečnostní list (BL)

Cadence Modeling Beton – Modelovací hmota na vodní bázi

Kód: CZ0020720 | Verze: 2 | Datum a čas: 26.03.2025 12:18

6.1.1 Pro pracovníky nepracující v nouzových situacích

Nouzová opatření: Nevdechujte výpary.

6.1.2 Pro pracovníky zasahující při mimořádných událostech

Nouzová opatření: Používejte doporučené osobní ochranné prostředky.

6.2 Opatření na ochranu životního prostředí

Zamezte úniku směsi do kanalizace a vodních toků.

6.3 Metody a materiál pro zamezení úniku a čištění

Pro skladování: Překryjte uniklou kapalinu nehořlavým materiálem, např.: pískem, zeminou, vermikulitem.

Postupy při čištění: Malá množství uniklé kapaliny: nechte vsáknout do nehořlavého absorpčního materiálu a přemístěte do nádoby, která je určena pro likvidaci odpadu. Rozsáhlý únik: uniklou látku přemístěte do uzavíratelných nádob.

Další informace: Uniklé látky řádně likvidujte na autorizovaném místě.

6.4 Odkaz na jiné oddíly

Viz Oddíl 8 tohoto BL.

Oddíl 7: Zacházení a skladování

7.1 Opatření pro bezpečné zacházení

Další nebezpečí při manipulaci: Chraňte před teplem, jiskrami a otevřeným ohněm. Zákaz kouření. Na manipulaci s nádobami s tímto výrobkem se mohou vztahovat předpisy o manipulaci. Jako pomůcka pro zaměstnavatele je uveden následující způsob výpočtu hmotnosti pro jakoukoli velikost balení. Vezměte objem velikosti balení v litrech a vynásobte tento údaj hodnotou specifické hmotnosti uvedenou v oddíle 9. Tím získáte čistou hmotnost v kilogramech. Poté je třeba připočítat hmotnost obalu, abyste získali přibližnou hrubou hmotnost.

Opatření pro bezpečnou manipulaci: Vyvarujte se kontaktu s kůží a očima. V místě používání je zakázáno kouřit, jíst a pít.

Hygienická opatření: Před jídlem, pitím nebo kouřením a při odchodu z práce si umyjte ruce a ostatní exponovaná místa jemným mýdlem a vodou.

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

Podmínky skladování: Skladujte v uzavřeném obalu.

Neslučitelné látky a směsi: Oxidační činidlo. Silné kyseliny.

Teplota skladování: 5–25 °C

Skladovací prostor: Skladujte mimo dosah tepla.

Zvláštní pravidla pro balení: Uchovávejte pouze v původním obalu.

Doba trvanlivosti: 3 roky.

7.3 Specifické konečné použití

Nejsou k dispozici žádné údaje.

Bezpečnostní list (BL)

Cadence Modeling Beton – Modelovací hmota na vodní bázi

Kód: CZ0020720 | Verze: 2 | Datum a čas: 26.03.2025 12:18

Oddíl 8: Omezování expozice / ochrana osob

8.1 Kontrolní parametry

8.1.1 Národní limitní hodnoty expozice na pracovišti a biologické limitní hodnoty

Nejsou k dispozici žádné údaje.

8.1.2 Doporučené monitorovací postupy

Nejsou k dispozici žádné údaje.

8.1.3 Vzniklé látky znečišťující ovzduší

Nejsou k dispozici žádné údaje.

8.1.4 DNEL a PNEC

Nejsou k dispozici žádné údaje.

8.1.5 Kontrolní páska

Nejsou k dispozici žádné údaje.

8.2 Omezování expozice

Technická opatření:	Ujistěte se, že je v prostoru manipulace dostatečné větrání.
Ochrana dýchacích cest:	V případě nedostatečného větrání používejte ochranu dýchacích cest. Produkce prachu: prachová maska s filtrem typu P2.
Ochrana rukou:	Používejte ochranné rukavice z nitrilové pryže. Obecně platí, že expozice by měla být řízena jinými prostředky než ochrannými rukavicemi. Ochranné rukavice proti chemikáliím (EN 374).
Ochrana očí:	Používejte těsně přiléhavé bezpečnostní brýle. Ujistěte se, že je v místě možný výplach očí.
Ochrana kůže:	Používejte ochranné oděvy.
Ochrana životního prostředí:	Nepřekračujte limitní hodnoty expozice na pracovišti (OEL).

Symbol(y) osobních ochranných pomůcek:



Oddíl 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Skupenství:	Kapalné.
Vzhled:	Roztékavá kapalina. Barevná kapalina.
Zápach:	Nejsou k dispozici žádné údaje.

Bezpečnostní list (BL)

Cadence Modeling Beton – Modelovací hmota na vodní bázi

Kód: CZ0020720 | Verze: 2 | Datum a čas: 26.03.2025 12:18

Barvy:	Různé.
Hustota:	1,2–1,5 g/ml
Viskozita:	2377 cP
pH:	7–8
Teplota tání:	<i>Nejsou k dispozici žádné údaje.</i>
Bod vzplanutí:	<i>Neuplatňuje se.</i>
Míra vypařování:	<i>Nejsou k dispozici žádné údaje.</i>
Hořlavost (v pevném stavu, plyn):	<i>Nejsou k dispozici žádné údaje.</i>
Nejvyšší/nejnižší stupeň hořlavosti nebo limity výbušnosti:	<i>Nejsou k dispozici žádné údaje.</i>
Tlak par:	<i>Nejsou k dispozici žádné údaje.</i>
Hustota par:	<i>Nejsou k dispozici žádné údaje.</i>
Rozpustnost ve vodě (teplota 20 °C):	Ředitelná vodou.
Teplota samovznícení:	<i>Nejsou k dispozici žádné údaje.</i>
Výbušné vlastnosti:	<i>Nejsou k dispozici žádné údaje.</i>
Oxidační vlastnosti:	<i>Nejsou k dispozici žádné údaje.</i>
Relativní hustota:	1,2–1,4 při 20 °C

9.2 Další informace

9.2.1 Informace o třídách fyzikálního nebezpečí

Nejsou k dispozici žádné údaje.

9.2.2 Další bezpečnostní charakteristiky

Obsah VOC.

Oddíl 10: Stálost a reaktivita

10.1 Reaktivita

Stabilní při zachování doporučených podmínek pro manipulaci, skladování a dopravu.

10.2 Chemická stabilita

Stabilní za normálních podmínek.

10.3 Možnost nebezpečných reakcí

Není stanoveno.

10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit

Uchovávejte mimo dosah tepla, horkých povrchů, jisker, otevřeného ohně a jiných zdrojů vznícení. Zákaz kouření.

10.5 Neslučitelné materiály

Oxidační činidla. Kyseliny.

10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

Nejsou k dispozici žádné údaje.

Oddíl 11: Toxikologické informace

11.1 Informace o toxikologických účincích podle nařízení (ES) č. 1272/2008

Akutní orální toxicita:	Není klasifikováno.
Akutní dermatologická toxicita:	Není klasifikováno.
Akutní inhalační toxicita:	Není klasifikováno.
Podráždění/poleptání očí:	Není klasifikováno.
Vážné poškození/podráždění očí:	Není klasifikováno.
Respirační nebo kožní senzibilizace:	Není klasifikováno.
Mutagenita v zárodečných buňkách:	Není klasifikováno.
Rakovinotvornost:	Není klasifikováno.
Reprodukční toxicita:	Není klasifikováno.
STOT – jednorázová expozice	Není klasifikováno.
STOT – opakovaná expozice	Není klasifikováno.
Aspirační ohrožení:	Není klasifikováno.

11.2 Informace o dalších nebezpečích

Nejsou k dispozici žádné údaje.

Oddíl 12: Ekologické informace

12.1 Toxicita

Nebezpečí pro vodní prostředí, krátkodobé (akutní): Není klasifikováno.

Nebezpečí pro vodní prostředí, dlouhodobé (chronické): Není klasifikováno.

Není rychle rozložitelné.

12.2 Perzistence a rozložitelnost

Biologická rozložitelnost ve vodě: Nejsou k dispozici žádné údaje.

12.3 Bioakumulační potenciál

Nejsou k dispozici žádné údaje.

12.4 Mobilita v půdě

Nejsou k dispozici žádné údaje.

12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB

Tato látka není identifikována jako PBT/vPvB.

12.6 Vlastnosti narušující činnost endokrinního systému

Nejsou k dispozici žádné údaje.

12.7 Jiné nepříznivé účinky

Nejsou k dispozici žádné údaje.

Oddíl 13: Pokyny pro likvidaci

13.1 Metody nakládání s odpady

Regionální legislativa (odpady):	Likvidace musí být provedena v souladu s úředními předpisy.
Odpad ze zbytků:	Nevyhazujte odpad do kanalizace. Neznečišťujte kanalizaci a vodní toky.
Doporučení pro likvidaci výrobku/obalu:	Zabraňte uvolnění do životního prostředí.
Kód evropského seznamu odpadů (LoW):	08 01 12 – odpadní barvy a laky jiné než uvedené v 08 01 11 15 01 04 – kovové obaly

Oddíl 14: Informace pro přepravu

ADR/RID	Není klasifikován jako nebezpečný podle Evropské dohody o mezinárodní silniční přepravě nebezpečných věcí (ADR) a podle Řádu pro mezinárodní železniční přepravu nebezpečných věcí (RID)
ADN	Není klasifikován jako nebezpečný podle Evropské dohody o mezinárodní přepravě nebezpečných věcí po vnitrozemských vodních cestách (ADN).
ADG	Není klasifikován jako nebezpečný podle Australské klasifikace pro přepravu nebezpečných látek silniční a železniční přepravou (ADG).
IMO/IMDG	Není klasifikován jako nebezpečný podle Klasifikace Mezinárodní námořní organizace (IMDG) pro námořní přepravu.
ICAO-IATA	Není klasifikován jako nebezpečný podle předpisů o letecké přepravě nebezpečného zboží Mezinárodní organizace pro civilní letectví (ICAO) a Mezinárodního sdružení leteckých dopravců (IATA).

Oddíl 15: Informace o předpisech

15.1 Nařízení EU

Další informace, omezení a zákazy:	Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 ze dne 18. prosince 2006 a všechny jeho změny a úpravy. Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 ze dne 16. prosince 2008 a všechny jeho změny a úpravy. Nařízení Komise (EU) 2015/830 ze dne 28. května 2015, kterým se mění nařízení (ES) č. 1907/2006.
---	--

Specifické předpisy:

- **EU nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH)**
- **Příloha XVII – Omezení výroby, uvádění na trh a používání některých nebezpečných látek, směsí a předmětů**
V seznamu není látka/směs uvedena
- **Příloha XIV – Seznam látek podléhajících povolení**
V seznamu není látka/směs uvedena.
- **Látky vzbuzující mimořádné obavy (SVHC)**
V seznamu není látka/směs uvedena.
- **Nařízení o předchozím souhlasu (PIC)**
V seznamu není látka/směs uvedena.
- **Nařízení o perzistentních organických znečišťujících látkách (POP)**
V seznamu není látka/směs uvedena.
- **Látky poškozující ozon (1005/2009/EU)**
V seznamu není látka/směs uvedena.
- **Směrnice o VOC (2004/42)**
Obsah VOC
- **Nařízení o prekurzorech výbušnin (2019/1148)**
V seznamu není látka/směs uvedena.
- **Nařízení o prekurzorech drog (273/2004)**
V seznamu není látka/směs uvedena.

15.1.2 Vnitrostátní předpisy

Nejsou k dispozici žádné údaje.

15.2 Posouzení chemické bezpečnosti

Nebylo provedeno posouzení chemické bezpečnosti látky/směsi.

Oddíl 16: Další informace

Tento bezpečnostní list (BL) byl vyhotoven podle Nařízení Komise (EU) 2015/830 ze dne 28. května 2015.

Bezpečnostní list (BL)

Cadence Modeling Beton – Modelovací hmota na vodní bázi

Kód: CZ0020720 | Verze: 2 | Datum a čas: 26.03.2025 12:18

16.1 Výklad zkratek

Zkratka	Výklad
ADG	Silniční a železniční doprava.
ADN	Evropská dohoda o mezinárodní přepravě nebezpečných věcí po vnitrozemských vodních cestách, uzavřená dne 26. května 2000 v Ženevě, v platném znění.
ADR	Evropská dohoda o mezinárodní silniční přepravě nebezpečných věcí, uzavřená dne 30. září 1957 v Ženevě, v platném znění.
ATE	Acute Toxicity Estimate = odhad akutní toxicity
CAS	Chemical Abstracts Services = Divize americké chemické společnosti poskytující databáze chemických informací.
CLP	Classification, Labelling and Packaging of Substance and Mixtures = Klasifikace nebezpečných chemických látek podle nařízení ES č. 1272/2008 o klasifikaci, označování a balení látek a směsí.
DNEL	Derived No-Effect Level = Odvozená úroveň, při které nedochází k nepříznivým účinkům neboli mezní úroveň expozice látky. Lidé by neměli být vystavováni expozici vyšší, než je tato mezní úroveň. Vyjadřuje schopnost látky způsobit nežádoucí účinky na zdraví.
GHS	Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals = Globálně harmonizovaný systém klasifikace chemických látek Organizace spojených národů.
ICAO-IATA	International Air Transport Association = Mezinárodní sdružení pro leteckou dopravu.
IMO/IMDG	International Maritime Dangerous Goods Code = předpisy pro mezinárodní námořní přepravu nebezpečných věcí naplňující kapitulu VII, část A Mezinárodní úmluvy o bezpečnosti života na moři (International convention for the Safety of Life at Sea (SOLAS) vydané Mezinárodní námořní organizací (IMO) v Londýně.
M	multiplikační faktor aplikovaný na koncentraci látky klasifikované jako nebezpečná pro vodní prostředí
PBT	Perzistentní, bioakumulativní a toxická.
PNEC	Predicted No-Effect Concentration = předpokládaná koncentrace bez účinku.
RE	Repeated Exposure = opakované vystavení (expozice).
REACH	Registration, Evaluation and Authorisation of Chemicals = registrace, hodnocení, autorizace a omezování chemických látek (EC) č. 1907/2006
RID	Řád pro mezinárodní železniční přepravu nebezpečných věcí, obsažený v příloze C Úmluvy o mezinárodní železniční přepravě (COTIF), uzavřené dne 3. června 1999 ve Vilniusu, v platném znění.
SE	Single Exposure = jednorázové vystavení (expozice)
STOT	Specific Target Organ Toxicity = toxicita pro specifické cílové orgány
TLV-TWA	Threshold Limit Value-Time-Weighted Average = mezní limit hodnota-čas-vážený průměr.
vPvB	Vysoce perzistentní a vysoce bioakumulativní.
VOC	Volatile Organic Compounds = těkavé organické sloučeniny

Prohlášení o nebezpečnosti

Podle nařízení REACH (ES) 1907/2006 ve znění nařízení (EU) 2020/878.

Bezpečnostní list (BL)

Cadence Modeling Beton – Modelovací hmota na vodní bázi

Kód: CZ0020720 | Verze: 2 | Datum a čas: 26.03.2025 12:18

Akutní toxicita (dermální) 2	Akutní toxicita (dermální), kategorie 2
Akutní toxicita (inhalační) 2	Akutní toxicita (inhalační), kategorie 2
Akutní toxicita (orální) 3	Akutní toxicita (orální), kategorie 3
Akutní toxicita pro vodní prostředí 1	Nebezpečný pro vodní prostředí – akutní nebezpečnost, kategorie 1
Chronické poškození vodního prostředí 1	Nebezpečný pro vodní prostředí – chronická nebezpečnost, kategorie 1
EUH071	Způsobuje poleptání dýchacích cest.
EUH208	Obsahuje 1,2-BENZISOTHIAZOL-3(2H)-ON (2634-33-5) (1451), Reakční hmotnost 5-chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on a 2-methyl-2H-isothiazol-3-on (3:1) (55965-84-9) (20963). Může vyvolat alergickou reakci.
Poškození očí 1	Vážné poškození očí/podráždění očí, kategorie 1
Podráždění očí 2	Vážné poškození očí/podráždění očí, kategorie 2
H301	Toxický při požití.
H310	Při styku s kůží může způsobit smrt.
H314	Způsobuje vážné poleptání kůže a poškození očí.
H315	Způsobuje podráždění kůže.
H317	Může způsobit alergickou reakci kůže.
H318	Způsobuje vážné poškození očí.
H330	Při vdechování může způsobit smrt.
H400	Vysoce toxický pro vodní organismy.
H410	Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.
Podráždění kůže 2	Poleptání/podráždění kůže, kategorie 2
Poleptání kůže 1C	Poleptání/podráždění kůže, kategorie 1, podkategorie 1C
Senzibilizace kůže 1A	Senzibilizace kůže, kategorie 1A

Klasifikace je v souladu s: ATP 12

Bezpečnostní list (SDS), EU

16.2 Vyloučení odpovědnosti

Informace obsažené v tomto BL vyplývají z našeho výzkumu, údajů od jiných důvěryhodných zdrojů a ze současných vědeckých a technických poznatků. Uvedené informace jsou považovány za správné, avšak nemusí být úplné a jsou použitelné pouze jako vodítko. Účelem těchto informací je upozornit na aspekty bezpečnosti práce a ochrany zdraví týkající se námi dodávaných produktů a na doporučené preventivní bezpečnostní opatření pro skladování a zacházení s těmito produkty. Není akceptována žádná odpovědnost při jakémkoliv nedodržení preventivních opatření uvedených v tomto BL. Uživatel je odpovědný za stanovení vhodných bezpečnostních opatření, jejich použití a za dodržování právních předpisů v oblasti jeho vlastní činnosti.