

## BEZPEČNOSTNÍ LIST

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

---

### BENTONIT W PLUS

---

#### 1 IDENTIFIKACE LÁTKY/PŘÍPRAVKU A SPOLEČNOSTI

Název produktu	- BENTONIT W PLUS
Typ produktu	- Bentonit se stopami polymeru
Identifikace společnosti odpovědné za uvedení látky na trh	- ADASI Morava spol. s r.o. Lidická 100a, 690 03 Břeclav Tel. +420 519 325 261 adasi@adasi.cz
Telefonní číslo pro mimořádné situace:	- Toxikologické informační středisko, Na Bojišti 1, 128 08, Praha 2 Tel. (24 hodin / den) +420 2 2491 9293 +420 2 2491 5402 +420 2 2491 4575

---

#### 2 IDENTIFIKACE NEBEZPEČNOSTI

Bezpečnostní rizika	- Data nejsou uvedena
---------------------	-----------------------

---

#### 3 SLOŽENÍ / INFORMACE O SLOŽKÁCH

Chemický název (IUPAC)	- Nestanovuje se
Obvyklý název	- Bentonit sodný, přírodní materiál, montmorillonit sodný
Číslo registrace CAS	- 1302-78-9

---

#### 4 POKYNY PRO PRVNÍ POMOC

Všeobecně:	- Žádná zvláštní opatření nejsou požadována.
Při nadýchání	- Odpočinek, čerstvý vzduch. Rozvinou-li se symptomy, vyhledejte lékařskou pomoc.
Při styku s kůží	- Omýt velkým množstvím vody
Při zasažení očí	- Vyplachovat vodou po dobu minimálně 5 minut
Při požití	- Data nejsou uvedena

---

---

---

## 5 OPATŘENÍ PRO HAŠENÍ POŽÁRU

Vhodná hasiva	- Zkrápění vodou, pěna, oxid uhličitý(CO <sub>2</sub> ), hasicí prášek
Zvláštní ochranné prostředky pro hasiče	- Používejte samostatný dýchací přístroj
Zvláštní nebezpečí	- Po zvlhnutí je kluzký.

---

## 6 OPATŘENÍ V PŘÍPADĚ NÁHODNÉHO ÚNIKU

Bezpečnostní opatření pro ochranu osob	- Vysoké nebezpečí uklouznutí při úkapu produktu.
Doporučené metody čištění a odstranění	- Zabraňte tvorbě prachu. Sebrat mechanicky.

---

## 7 ZACHÁZENÍ A SKLADOVÁNÍ

Zacházení	- Bez speciálních požadavků, zamezte tvorbě prachu.
Podmínky pro bezpečné skladování	- Skladovat na suchém místě.

---

## 8 OMEZOVÁNÍ EXPOZICE / OSOBNÍ OCHRANNÉ PROSTŘEDKY

Všeobecná ochranná opatření:	- Zamezte kontaktu s očima a kůží.
Všeobecná hygienická opatření:	- Nejezte ani nepijte při práci. - Uchovávejte produkt vzdáleně od potravin a nápojů. - Umyjte si ruce na začátku přestávky a po práci.
Ochrana dýchacích cest:	- Používejte protiprašný respirátor
Ochrana očí:	- Používejte ochranné brýle.

---

## 9 FYZIKÁLNÍ A CHEMICKÉ VLASTNOSTI

Skupenství	- Prášek
Barva	- Šedá/běžová
Zápach (vůně):	- Neutrální
Teplota tavení:	- > 1250 °C
Bod varu:	- Nestanovuje se
Bod vzplanutí:	- Nestanovuje se
Teplota samovznícení:	- Nestanovuje se
Výbušné vlastnosti:	- Nestanovuje se
Hustota:	při 20°C - cca. 2400 – 2800 kg/m <sup>3</sup>
Rozpustnost ve vodě:	při 20°C - Zanedbatelná
pH:	5 % disperze - cca. 8,5 – 10,0

---

---

## 10 STÁLOST A REAKTIVITA

Tepelný rozklad: - Žádný  
Nebezpečné produkty rozkladu: - Žádné

---

## 11 TOXIKOLOGICKÉ INFORMACE

Orálně LD<sub>50</sub>: - > 5 000mg/kg  
Druh: - Krysa

---

## 12 EKOLOGICKÉ INFORMACE

Produkt je šetrný vůči životnímu prostředí

---

## 13 POKYNY PRO ODSTRAŇOVÁNÍ

Produkt: - Recyklujte nebo likvidujte v souladu s místními předpisy.

Dle německých předpisů je povoleno BENTONIT W plus uložit na skládkách minerálů (jako skládkování stavebních materiálů). V Německu je také povoleno vypustit kal s BENTONIT W plus na zemědělskou půdu k zlepšení zeminy.

Obalový materiál: - Likvidujte v souladu s místními předpisy.

---

## 14 INFORMACE PRO PŘEPRAVU

Není nebezpečný produkt dle předpisů pro přepravu.

Zasílání vzorku: - Povoleno

---

## 15 INFORMACE O PŘEDPÍSECH

Označení etiketou - Etiketa není požadována  
Národní předpisy: - Žádné

---

## 16 DALŠÍ INFORMACE

POPŘENÍ ODPOVĚDNOSTI: Informace obsažené v tomto bezpečnostním listu jsou pravdivé a přesné dle našich nejlepších znalostí, ale žádná uvedená doporučení nebo návrhy nelze považovat za záruku, protože podmínky užití jsou mimo naši kontrolu. Dále nelze nic obsaženého v tomto dokumentu vykládat jako doporučení k užití produktu v rozporu se stávajícími patenty vztahujícími se na materiály nebo jejich užití.

---