

**Bezpečnostní list**  
**podle 1907/2006/ES, Článek 31**

Datum vydání: 11.08.2023

Číslo verze 3 (nahrazuje verzi 2)

Revize: 11.08.2023

**ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku**

- **1.1 Identifikátor výrobku**
- **Obchodní označení:** Dusičnan amonný
- **Číslo výrobku:** 9991085
- **Číslo CAS:** 6484-52-2
- **Číslo ES (EINECS):** 229-347-8
- **1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití**  
Další relevantní informace nejsou k dispozici.
- **Použití látky / přípravku** Laboratorní chemikálie
- **1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu**
- **Identifikace výrobce/dovozce:**  
CONATEX-DIDACTIC učební pomůcky, s.r.o.  
Velvarská 1698/31  
160 00 Praha 6  
Česká republika  
Telefon.: +420 224 310 671  
Fax: +420 224 310 676  
E-mail: conatex@conatex.cz
- **Obor poskytující informace:** Oddělení bezpečnosti výrobků
- **1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace:**  
CZ:  
Telefonní číslo pro naléhavé situace:  
Zdravotnická záchranná služba 155 (24hod/den)  
Toxikologické informační středisko: 224 919 293 nebo 224 915 402 (24hod/den). Více informací na [www.tis-cz.cz](http://www.tis-cz.cz)  
SK:  
Núdzové telefónne číslo:  
Zdravotnícká záchranná služba 155 (24hod/den)  
Národné toxikologické informačné centrum: 254 774 166 (24hod/den). Viac informácií nájdete na [www.ntic.sk](http://www.ntic.sk)

**ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti**

- **2.1 Klasifikace látky nebo směsi**
- **Klasifikace v souladu s nařízením (ES) č. 1272/2008**



GHS03 plamen nad kruhem

Ox. Sol. 3 H272 Může zesílit požár; oxidant.



GHS07

Eye Irrit. 2 H319 Způsobuje vážné podráždění očí.

- **Další údaje:** Pouze pro profesionální uživatele.

- **2.2 Prvky označení**
- **Označování v souladu s nařízením (ES) č. 1272/2008**  
Látka je klasifikována a označena podle nařízení CLP.

(pokračování na straně 2)

# Bezpečnostní list podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 11.08.2023

Číslo verze 3 (nahrazuje verzi 2)

Revize: 11.08.2023

Obchodní označení: **Dusičnan amonný**

(pokračování strany 1)

## · Výstražné symboly nebezpečnosti



GHS03 GHS07

## · Signální slovo Varování

### · Standardní věty o nebezpečnosti

H272 Může zesílit požár; oxidant.

H319 Způsobuje vážné podráždění očí.

### · Pokyny pro bezpečné zacházení

P210 Chraňte před teplem, horkými povrchy, jiskrami, otevřeným plamenem a jinými zdroji zapálení. Zákaz kouření.

P280 Používejte ochranné rukavice/ochranný oděv/ochranné brýle/obličejový štít/chrániče sluchu.

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.

P371+P380+P375 V případě velkého požáru a velkého množství: Vyklidte prostor. Kvůli nebezpečí výbuchu haste z dostatečné vzdálenosti.

P501 Obsah/nádobu likvidujte v souladu s místními/regionálními/národními/mezinárodními předpisy.

### · Další údaje:

Produkt obsahuje: Prekurzory výbušnin podléhající omezení. Zpřístupnění, dovoz, držení a použití podle nařízení (EU) 2019/1148, článek 5(1) a (3).

### · 2.3 Další nebezpečnost

Chemické látky obecně představují zvláštní nebezpečí. Proto by s nimi měl manipulovat pouze náležitě vyškolený personál, a to s nezbytnou opatrností.

### · Výsledky posouzení PBT a vPvB

· **PBT:** Nedá se použít.

· **vPvB:** Nedá se použít.

## ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

### · 3.1 Látky

#### · Číslo CAS:

6484-52-2 ammonium nitrate

#### · Identifikační číslo(čísla)

· Číslo ES: 229-347-8

## ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

### · 4.1 Popis první pomoci

· **Všeobecné pokyny:** Neprodleně odstranit části oděvu znečištěné produktem.

#### · Při nadýchání:

Zajistěte čerstvý vzduch. Při výskytu příznaků nebo v případě pochybností vyhledejte lékařskou pomoc.

Prívod čerstvého vzduchu.

#### · Při styku s kůží:

Omyjte/ osprchujte pokožku vodou.

V případě výskytu příznaků nebo v případě pochybností vyhledejte lékařskou pomoc.

#### · Při zasažení očí:

Oči s otevřenými víčky vyplachovat po více minut proudem tekoucí vody. Při přetrvávajících potížích se poradit s lékařem.

Vyjměte kontaktní čočky.

#### · Při požití:

Vypláchněte ústa.

Pokud se necítíte dobře, vyhledejte lékaře.

(pokračování na straně 3)

## Bezpečnostní list podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 11.08.2023

Číslo verze 3 (nahrazuje verzi 2)

Revize: 11.08.2023

**Obchodní označení: Dusičnan amonný**

(pokračování strany 2)

- **4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky**  
Průjem  
Nevolnost  
Podráždění
- **4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření**  
Další relevantní informace nejsou k dispozici.

### ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

- **5.1 Hasiva**
- **Vhodná hasiva:**  
Voda, pěna, pěna odolná proti alkoholu, suchý hasicí prášek, prášek ABC  
Způsob hašení přizpůsobit podmínkám v okolí.
- **5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi**  
V případě požáru může dojít k následujícím situacím:  
Oxidy dusíku (NOx)  
Čpavek  
Oxidační vlastnosti.
- **5.3 Pokyny pro hasiče** S požárem bojujte s obvyklými bezpečnostními opatřeními z přiměřené vzdálenosti.
- **Zvláštní ochranné prostředky pro hasiče:** Nosit dýchací přístroj nezávislý na okolním vzduchu.
- **Další údaje:** Kontaminovanou vodu odděleně sbírat, voda nesmí vniknout do kanalizace.

### ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

- **6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy**  
Zabraňte tvorbě prachu.  
Nevdechujte prach. Zabraňte kontaktu s kůží, očima a oděvem.  
Udržujte nechráněné osoby mimo dosah.
- **6.2 Opatření na ochranu životního prostředí:**  
Nenechat proniknout do kanalizace/povrchových vod/podzemních vod.
- **6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění:**  
Pokrytí kanalizace.  
Dopravit ke zpětnému zpracování nebo k odstranění ve vhodných nádobách.  
Kontaminovaný materiál odstranit jako odpad podle bodu 13.  
Nabrat mechanicky.
- **6.4 Odkaz na jiné oddíly**  
Nebezpečné produkty hoření: viz oddíl 5.  
Informace o bezpečnému zacházení viz kapitola 7.  
Neslučitelné materiály: viz oddíl 10.  
Informace o osobní ochranné výstroji viz kapitola 8.  
Informace k odstranění viz kapitola 13.

### ODDÍL 7: Zacházení a skladování

- **7.1 Opatření pro bezpečné zacházení**  
Zamezit vytváření prachu.  
Tvorbě prachu, které nelze zabránit, je třeba pravidelně odstraňovat.
- **Upozornění k ochraně před ohněm a explozí:** Za každou cenu zabraňte smíchání s hořlavými látkami.
- **7.2 Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí**
- **Pokyny pro skladování:**
- **Požadavky na skladovací prostory a nádoby:** Skladujte na suchém místě.
- **Upozornění k hromadnému skladování:** Skladovat odděleně od potravin.
- **Další údaje k podmínkám skladování:**  
Produkt je hygroskopický.  
Nádrž držet neprodyšně uzavřenou.

(pokračování na straně 4)

## Bezpečnostní list podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 11.08.2023

Číslo verze 3 (nahrazuje verzi 2)

Revize: 11.08.2023

**Obchodní označení: Dusičnan amonný**

(pokračování strany 3)

- **Doporučená skladovací teplota:** +15 - +25°C
- **Skladovací třída:** 5.1 C
- **7.3 Specifické konečné/specifická konečná použití** Další relevantní informace nejsou k dispozici.

### ODDÍL 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky

- **8.1 Kontrolní parametry** Neobsahuje žádné látky s pracovními expozičními limity.
- **Kontrolní parametry:** Odpadá

#### · DNEL

##### 6484-52-2 ammonium nitrate

|             |                              |                               |
|-------------|------------------------------|-------------------------------|
| Pokožkou    | Chronické - systémové účinky | 5,12 mg/kg (Pracovníci)       |
| Inhalováním | Chronické - systémové účinky | 36 mg/m <sup>3</sup> (člověk) |

#### · PNEC

##### 6484-52-2 ammonium nitrate

- 18 mg/L (čistírna odpadních vod)

- **Další upozornění:** Jako podklad sloužily při zhotovení platné listiny.

#### · 8.2 Omezování expozice

- **Vhodné technické kontroly** Žádné další údaje, viz bod 7.
- **Individuální ochranná opatření včetně osobních ochranných prostředků**
- **Všeobecná ochranná a hygienická opatření:**  
Zdržovat od potravin, nápojů a krmiv.  
Zašpiněné, nasáknuté šaty ihned vysvléci.  
Zamezit styku s pokožkou a zrakem.
- **Ochrana dýchacích cest** Při výskytu prachu je nutná ochrana dýchacích cest.
- **Ochrana rukou:**



Ochranné rukavice

Materiál rukavic musí být nepropustný a odolný proti produktu / látce / směsi.

- **Materiál rukavic**  
Správný výběr rukavic závisí jen na materiálu, ale také na dalších kriteriích, která se liší podle výrobce.
- **Doba průniku materiálem rukavic**  
Je nutno u výrobce rukavic zjistit a dodržovat přesné časy průniku materiálem ochranných rukavic.
- **Ochrana očí a obličeje**



Uzavřené ochranné brýle

- **Ochrana kůže:** Pracovní ochranné oblečení
- **Omezování expozice životního prostředí**  
Zabraňte průsaku do kanalizace nebo povrchových a podzemních vod.

### ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

#### · 9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

- **Všeobecné údaje**
- **Skupenství** Pevné
- **Barva:** Bezbarvá
- **Zápach:** Bez zápachu
- **Prahová hodnota zápachu:** Nemí určeno.

(pokračování na straně 5)

## Bezpečnostní list podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 11.08.2023

Číslo verze 3 (nahrazuje verzi 2)

Revize: 11.08.2023

**Obchodní označení: Dusičnan amonný**

(pokračování strany 4)

|   |                                     |
|---|-------------------------------------|
| · <b>Bod tání / bod tuhnutí</b>                                       | 170 °C                              |
| · <b>Bod varu nebo počáteční bod varu a rozmezí bodu varu</b>         | 210 °C                              |
| · <b>Hořlavost</b>  | Látka se nedá zapálit.              |
| · <b>Dolní a horní mezní hodnota výbušnosti</b>                       |                                     |
| · <b>Dolní mez:</b>   | nepoužitelné                        |
| · <b>Horní mez:</b>   | nepoužitelné                        |
| · <b>Bod vzplanutí:</b>   | Nedá se použít.                     |
| · <b>Teplota samovznícení:</b>  | Nejsou k dispozici žádné informace. |
| · <b>Teplota rozkladu:</b>  | Neurčeno                            |
| · <b>pH</b>   | Nedá se použít.                     |
| · <b>Viskozita:</b>   |                                     |
| · <b>Kinematická viskozita</b>  | Nedá se použít.                     |
| · <b>Dynamicky:</b>   | Nedá se použít.                     |
| · <b>Rozpusťnost</b>  |                                     |
| · <b>vodě při 20 °C:</b>  | 1183 g/l                            |
| · <b>Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda (logaritmická hodnota)</b> | Není určeno.                        |
| · <b>Tlak páry:</b>   | Nedá se použít.                     |
| · <b>Hustota a/nebo relativní hustota</b>                             |                                     |
| · <b>Hustota při 20 °C:</b>   | 1,72 g/cm <sup>3</sup>              |
| · <b>Relativní hustota</b>  | Není určeno.                        |
| · <b>Hustota sypatelnosti:</b>  | 700 kg/m <sup>3</sup>               |
| · <b>Hustota páry:</b>  | Nedá se použít.                     |
| · <b>Charakteristiky částic</b>                                       |                                     |
| Viz bod 3.  |                                     |

**9.2 Další informace**

|   |                                       |
|---|---------------------------------------|
| · <b>Vzhled:</b>  |                                       |
| · <b>Skupenství:</b>  | Krystalové                            |
| · <b>Důležité údaje týkající se bezpečnosti, ochrany zdraví a životního prostředí</b> |                                       |
| · <b>Zápalná teplota:</b>   | Nejsou k dispozici žádné informace.   |
| · <b>Výbušné vlastnosti:</b>  | U produktu nehrozí nebezpečí exploze. |
| · <b>Molekulová hmotnost</b>  | 80,04 g/mol                           |
| · <b>Změna stavu</b>  |                                       |
| · <b>Rychlost odpařování</b>  | Nedá se použít.                       |

**Informace týkající se tříd fyzikální nebezpečnosti**

|  |   |
|--|---|
| · <b>Výbušniny</b>   | odpadá  |
| · <b>Hořlavé plyny</b>   | odpadá  |
| · <b>Aerosoly</b>  | odpadá  |
| · <b>Oxidující plyny</b>   | odpadá  |
| · <b>Plyny pod tlakem</b>  | odpadá  |
| · <b>Hořlavé kapaliny</b>  | odpadá  |
| · <b>Hořlavé tuhé látky</b>  | odpadá  |
| · <b>Samovolně reagující látky a směsi</b>                             | odpadá  |
| · <b>Samozápalné kapaliny</b>  | odpadá  |
| · <b>Samozápalné tuhé látky</b>  | odpadá  |
| · <b>Samozahřívající se látky a směsi</b>                              | odpadá  |
| · <b>Látky a směsi, které uvolňují hořlavé plyny při styku s vodou</b> | odpadá  |
| · <b>Oxidující kapaliny</b>  | odpadá  |
| · <b>Oxidující tuhé látky</b>  | Může způsobit požár nebo výbuch; silný oxidant. |
| · <b>Organické peroxidy</b>  | odpadá  |
| · <b>Látky a směsi korozivní pro kovy</b>                              | odpadá  |

(pokračování na straně 6)

# Bezpečnostní list podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 11.08.2023

Číslo verze 3 (nahrazuje verzi 2)

Revize: 11.08.2023

Obchodní označení: **Dusičnan amonný**

(pokračování strany 5)

· **Znecitlivělé výbušniny** odpadá

## ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

- **10.1 Reaktivita Oheň podporující**
- **10.2 Chemická stabilita**  
Při delším působení světla je možný rozklad.  
Hygroskopická pevná látka
- **Termický rozklad / Podmínky, kterých je nutno se vyvarovat:**  
Nedochází k rozkladu při doporučeném způsobu použití.
- **10.3 Možnost nebezpečných reakcí**  
Exotermická reakce s:  
Základny  
Kyseliny  
Oxidační činidlo  
Riziko vznícení s:  
Dusitany  
Kovy  
Fosfor  
Kyselina octová  
Bouřlivá reakce s:  
Alkalické kovy, Amoniak, Amonné sloučeniny, Hořlavé materiály, Karbidy, Chloráty, Estery, Uhlovodíky, Kovové prášky, Nitrosloučeniny, Organické materiály, Perchloráty, Redukční činidla, Síra, Permangan  
=> Nebezpečí výbuchu
- **10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit**  
Chraňte před teplem.  
UV záření/sluneční světlo  
Vystavení vlhkosti.  
Rozklad probíhá od teplot:  
>180 °C
- **10.5 Neslučitelné materiály:** Hořlavé materiály
- **10.6 Nebezpečné produkty rozkladu:** Nebezpečné produkty hoření: viz oddíl 5.

## ODDÍL 11: Toxikologické informace

- **11.1 Informace o třídách nebezpečnosti vymezených v nařízení (ES) č. 1272/2008**
- **Akutní toxicita** Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

· **Zařazení relevantní hodnoty LD/LC 50:****6484-52-2 ammonium nitrate**

Orálně | LD50 | 2.217 mg/kg (krysy)

- **Žíravost/dráždivost pro kůži** Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
- **Vážné poškození očí / podráždění očí** Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
- **Senzibilizace dýchacích cest / senzibilizace kůže**  
Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
- **Mutagenita v zárodečných buňkách** Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
- **Karcinogenita** Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
- **Toxicita pro reprodukci** Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
- **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.
- **Nebezpečnost při vdechnutí** Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
- **Doplňující toxikologická upozornění:** -
- **Senzibilizace** Nejsou k dispozici žádné informace.

(pokračování na straně 7)



# Bezpečnostní list podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 11.08.2023

Číslo verze 3 (nahrazuje verzi 2)

Revize: 11.08.2023

Obchodní označení: Dusičnan amonný

(pokračování strany 6)

- 11.2 Informace o další nebezpečnosti
- Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému
- Látka neobsažena.


## ODDÍL 12: Ekologické informace

- 12.1 Toxicita Nejsou k dispozici žádné informace.
- Aquatická toxicita: Další relevantní informace nejsou k dispozici.
- 12.2 Perzistence a rozložitelnost Další relevantní informace nejsou k dispozici.
- 12.3 Bioakumulační potenciál Další relevantní informace nejsou k dispozici.
- 12.4 Mobilita v půdě Další relevantní informace nejsou k dispozici.
- 12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB
- PBT: Nedá se použít.
- vPvB: Nedá se použít.
- 12.6 Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému  
Výrobek neobsahuje látky s vlastnostmi, které narušují endokrinní systém.
- 12.7 Jiné nepříznivé účinky Nebezpečí pro pitnou vodu.
- Další ekologické údaje:
- Všeobecná upozornění:  
Nesmí se dostat nezředitý nebo ve větším množství do spodní vody, povodí nebo kanalizace.  
Třída ohrožení vody 1 (zařazení v listině): slabé ohrožení vody

## ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

- 13.1 Metody nakládání s odpady  
Tento výrobek a jeho obal se musí likvidovat jako nebezpečný odpad. Obsah/kontejner zlikvidujte v souladu s místními/regionálními/národními/mezinárodními předpisy.  
Likvidace v souladu s místními/regionálními/národními/mezinárodními předpisy.
- Doporučení: Nedovolte, aby se dostaly do kanalizace.
- Evropský katalog odpadů  
Přidělování číselných kódů odpadů/označení odpadů se provádí v souladu s EAKV na základě specifických odvětví a procesů.
- Kontaminované obaly:
- Doporučení:  
Odpad musí být tříděn tak, aby mohl být zpracováván odděleně v komunálních nebo státních zařízeních pro nakládání s odpady.  
zpracovává se odděleně. Dodržujte příslušné národní nebo regionální předpisy.

## ODDÍL 14: Informace pro přepravu

- 14.1 UN číslo nebo ID číslo
- ADR, IMDG, IATA UN1942
- 14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu
- ADR 1942 DUSIČNAN AMONNÝ
- IMDG, IATA AMMONIUM NITRATE
- 14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu
- ADR, IMDG, IATA
- 
  - třída 5.1 Látky podporující hoření

(pokračování na straně 8)

## Bezpečnostní list podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 11.08.2023

Číslo verze 3 (nahrazuje verzi 2)

Revize: 11.08.2023

Obchodní označení: Dusičnan amonný

(pokračování strany 7)

|   |   |
|---|---|
| · Etiketa   | 5.1   |
| · 14.4 Obalová skupina<br>· ADR, IMDG, IATA   | III   |
| · 14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí:  | Nedá se použít.   |
| · 14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele<br>· Identifikační číslo nebezpečnosti (Kemlerovo číslo):<br>· EMS-skupina:<br>· Segregation groups<br>· Stowage Category<br>· Stowage Code | Varování: Látky podporující hoření<br>50<br>F-H,S-Q<br>(SGG2) Ammonium compounds<br>E<br>SW1 Protected from sources of heat.<br>SW14 Category A only if the special stowage provisions of 7.4.1.4 and 7.6.2.8.4 are complied with<br>SW23 When transported in BK3 bulk container, see 7.6.2.12 and 7.7.3.9.   |
| · Segregation Code  | SG16 Stow "separated from" class 4.1<br>SG42 Stow "separated from" SGG3-bromates.<br>SG45 Stow "separated from" SGG4-chlorates.<br>SG47 Stow "separated from" SGG5-chlorites.<br>SG48 Stow "separated from" combustible material (particularly liquids). Combustible material does not include packing materials or dunnage.<br>SG51 Stow "separated from" SGG8-hypochlorites<br>SG56 Stow "separated from" SGG12-nitrites<br>SG58 Stow "separated from" SGG13-perchlorates<br>SG59 Stow "separated from" SGG14-permanganates<br>SG61 Stow "separated from" SGG15-powdered metals |
| · 14.7 Námořní hromadná přeprava podle nástrojů IMO   | Nedá se použít.   |
| · Přeprava/další údaje:   |   |
| · ADR<br>· Omezené množství (LQ)<br>· Vyňatá množství (EQ)  | 5 kg<br>Kód: E1<br>Nejvyšší čisté množství na vnitřní obal: 30 g<br>Nejvyšší čisté množství na vnější obal: 1000 g  |
| · Přepravní kategorie<br>· Kód omezení pro tunely:  | 3<br>E  |
| · UN "Model Regulation":  | UN 1942 DUSIČNAN AMONNÝ, 5.1, III   |

### ODDÍL 15: Informace o předpisech

- 15.1 Předpisy týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí/specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi
- Rady 2012/18/EU
- Nebezpečné látky jmenovitě uvedené - PŘÍLOHA I Látka neobsažena.
- Kategorie Seveso P8 OXIDUJÍCÍ KAPALINY a TUHÉ LÁTKY
- Kvalifikační množství (v tunách) při uplatnění požadavků pro podlimitní množství 50 t
- Kvalifikační množství (v tunách) při uplatnění požadavků pro nadlimitní množství 200 t
- Rady (ES) č. 1907/2006 PŘÍLOHA XVII Omezující podmínky: 65

· Směrnice 2011/65/EU o omezení používání některých nebezpečných látek v elektrických a elektronických zařízeních - Příloha II

Látka neobsažena.

(pokračování na straně 9)



## Bezpečnostní list podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 11.08.2023

Číslo verze 3 (nahrazuje verzi 2)

Revize: 11.08.2023

**Obchodní označení: Dusičnan amonný**

(pokračování strany 8)

· **NAŘÍZENÍ (EU) 2019/1148**· **Příloha I - PREKURZORY VÝBUŠNIN PODLÉHAJÍCÍ OMEZENÍ (Horní mezní hodnota pro účely povolení podle čl. 5 odst. 3)**

Mezní hodnota: &gt;45,7 %, Povolení nelze vydat

· **Příloha II - PREKURZORY VÝBUŠNIN PODLÉHAJÍCÍ OZNAMOVÁNÍ**

Látka neobsažena.

· **Nařízení (ES) č. 273/2004 o prekursorech drog**

Látka neobsažena.

· **Nařízení (ES) č. 111/2005 kterým se stanoví pravidla pro sledování obchodu s prekursory drog mezi Společenstvím a třetími zeměmi**

Látka neobsažena.

· **Národní předpisy:**· **Upozornění na omezení práce:**

Dodržujte omezení zaměstnávání těhotných a kojících matek podle §§ 4 a 5 MuSchRiV!

· **15.2 Posouzení chemické bezpečnosti:** Posouzení chemické bezpečnosti nebylo provedeno.

### ODDÍL 16: Další informace

Údaje se opírají o dnešní stav našich vědomostí, nepředstavují však záruku vlastností produktu a nevznikají tak žádné smluvní právní vztahy.

· **Obor, vydávající bezpečnostní list:** Řízení výroby· **Poradce:** Paní Rösing· **Číslo předchozí verze:** 2· **Zkratky a akronymy:**

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)

PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Ox. Sol. 3: Oxidující tuhé látky – Kategorie 3

Eye Irrit. 2: Vážné poškození očí / podráždění očí – Kategorie 2