

**Bezpečnostní list**

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

**Arizona Test Dust (ATD)**

Datum revize: 14.02.2023

Strana 1 z 10

**ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku****1.1. Identifikátor výrobku**

Arizona Test Dust (ATD)

**Jiné obchodní název výrobku**

Arizona sand including Arizona Test Dust, Arizona Road Dust, Arizona Silica, AC Fine and AC Coarse Test Dusts, SAE Fine and Coarse Test Dusts, J726 Test Dusts, ISO 12103-1, A1 Ultrafine Test Dust, ISO 12103-1, A2 Fine Test Dust, ISO 12103-1, A3 Medium Test Dust and ISO 12103-1, A4 Coarse Test Dust, MIL STD 810F Blowing Dust, MIL STD 810G Blowing Dust.

Název látky: Silica (fine dust)  
Číslo CAS: 14808-60-7  
Číslo ES: 238-878-4

**1.2. Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití****Použití látky nebo směsi**

zkušební prach

**1.3. Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu****Výrobce**

Firma: Powder Technology Inc.  
Název ulice: 1300 Grey Fox Road  
Místo: USA-55112 Arden Hills, MN  
Telefon: +1 952 894 -8737  
e-mail: sales@powdertechologyinc.com  
Internet: http://www.powdertechologyinc.com

**Dodavatel**

Firma: fiatec Filter & Aerosol Technologie GmbH  
Název ulice: Burgkunstadter Straße 3  
Místo: D-95336 Mainleus  
Telefon: + 49 9229 99 39 - 0 Fax: + 49 9229 99 39 -10  
e-mail: nfo@fiatec.com  
Kontaktní osoba: M. Eber Telefon: + 49 9229 99 39 - 24  
e-mail: matthias.eber@fiatec.com  
Informační oblast: www.fiatec.com

**1.4. Telefonní číslo pro naléhavé situace:** +1 952 894 -8737**ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti****2.1. Klasifikace látky nebo směsi**

**Nařízení (ES) č. 1272/2008**  
STOT RE 1; H372

Doslovné znění H-věty: viz ODDÍL 16.

**2.2. Prvky označení****Nařízení (ES) č. 1272/2008****Signální slovo:** Nebezpečí**Piktogramy:**

## Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

### Arizona Test Dust (ATD)

Datum revize: 14.02.2023

Strana 2 z 10

#### Standardní věty o nebezpečnosti

- H351 Podezření na vyvolání rakoviny.  
H372 Způsobuje poškození orgánů při prodloužené nebo opakované expozici.

#### Pokyny pro bezpečné zacházení

- P201 Před použitím si obzarejte speciální instrukce.  
P260 Nevdechujte prach/dým/plyn/mlhu/páry/aerosoly.  
P264 Po manipulaci důkladně omyjte ruce.  
P270 Při používání tohoto výrobku nejzte, nepijte ani nekuřte.  
P280 Používejte ochranné rukavice/ochranný oděv/ochranné brýle/obličejový štít.  
P308+P313 PŘI expozici nebo podezření na ni: Vyhleďte lékařskou pomoc/ošetření.  
P501 Likvidace podle úředních předpisů.

#### Zvláštní značení u speciálních směsí

Omezeno pro profesionální použití.

#### 2.3. Další nebezpečnost

Déle trvající vdechování může při překročení limitních hodnot na pracovišti vyvolat trvalé poškození plic (silikózu).  
Látky ve směsi nesplňují kritéria PBT/vPvB podle REACH, Přílohy XIII.

### ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

#### 3.1. Látky

##### Chemická charakteristika

Prášek-Písek

Vázaný v minerálu:

Aluminium oxide; Alumina 8 - 14 %  
CAS-číslo: 1344-28-1  
ES-číslo: 215-691-6  
KE-01012

potassium oxide (mineral) 2 - 5 %  
CAS-číslo: 12136-45-7  
ES-číslo: 235-227-6  
KE-04588

sodium oxide (mineral) 1 - 4 %  
CAS-číslo: 1313-59-3  
ES-číslo: 215-208-9  
KE-31562

Iron (III) oxide (hematite) 4 - 7 %  
CAS-číslo: 1309-37-1  
ES-číslo: 215-168-2  
KE-10897

Magnesium oxide 1 - 2 %  
CAS-číslo: 1309-48-4  
ES-číslo: 215-171-9  
KE-22728

**Bezpečnostní list**

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

**Arizona Test Dust (ATD)**

Datum revize: 14.02.2023

Strana 3 z 10

**Nebezpečné složky**

Číslo CAS	Název	Obsah
	Číslo ES	
	Indexové č.	
	Číslo REACH	
	Klasifikace (Nařízení (ES) č. 1272/2008)	
14808-60-7	Silica (fine dust)	70 - < 75 %
	238-878-4	
	STOT RE 1; H372	
1305-78-8	calcium oxide (mineral)	1 - < 5 %
	215-138-9	
	STOT SE 3; H335	
13463-67-7	oxid titanieitý	1 - < 5 %
	236-675-5	
	022-006-00-2	
	Carc. 2; H351	

Doslovné znění H- a EUH-věty: viz oddíl 16.

**ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc****4.1. Popis první pomoci****Všeobecné pokyny**

Při výskytu příznaků nebo v případě pochybností vyhledat lékařskou pomoc.

**Při vdechnutí**

Zajistit přívod čerstvého vzduchu. při nepravidelném dýchání nebo při zástavě dechu poskytněte umělé dýchání. Při dýchacích potížích: Volejte lékaře.

**Při styku s kůží**

Mechanicky odstranit (např. postižené části pokožky otřít vatou a buničinou) a poté důkladně umýt vodou a šetrným hygienickým prostředkem. Důkladně umýt vodou. Veškeré kontaminované části oděvu okamžitě svlékněte a před opětovným použitím vyperte. Při reakci pokožky vyhledat lékaře.

**Při zasažení očí**

Okamžitě a důkladně vypláchněte oční sprchou nebo vodou. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování. Nevystavujte tření. Při podráždění očí vyhledat očního lékaře.

**Při požití**

Okamžitě vypláchnout ústa a zapít velkým množstvím vody. NEVYVOLÁVEJTE zvracení. Osobě, která je v bezvědomí nebo u níž nastupují křeče, nikdy nic nepodávat ústy. Ihned vyhledat lékaře.

**4.2. Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky**

Při vdechnutí může pravděpodobně způsobit rakovinu. Při opakovaném nadměrném zatěžování plic prachem může dojít ke vzniku silikózy.

Dráždí oči.

**4.3. Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření**

Léčba symptomů.

**ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru****5.1. Hasiva****Vhodná hasiva**

Pěna. Suché hasivo. Stříkající voda. Oxid uhličitý (CO<sub>2</sub>)

Hasební zásah přizpůsobit prostředí.

## Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

### Arizona Test Dust (ATD)

Datum revize: 14.02.2023

Strana 4 z 10

#### Nevhodná hasiva

Silný vodní proud.

#### **5.2. Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi**

Nehořlavý.

V případě požáru: Toxický kouř oxidu kovu, Produkty pyrolýzy, toxický.

#### **5.3. Pokyny pro hasiče**

Používat autonomní dýchací přístroj a protichemický ochranný oděv. Plný ochranný oděv.

#### Další pokyny

Prach srazit vodním paprskem. Plyny/páru/mlhu skropit vodním postřikem. Kontaminovanou vodu zachytávejte odděleně. Nevypouštět do kanalizace nebo vodních zdrojů.

### ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

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

##### Všeobecné informace

Zajistěte dostatečné větrání. Zabránit prášení. Nevdechujte prach. Zabraňte kontaktu s kůží, očima a oděvem.

##### Pro pracovníky kromě pracovníků zasahujících v případě nouze

Zajistěte dostatečné větrání. Odveďte osoby do bezpečí. Použijte osobní ochrannou výstroj.

##### Pro pracovníky zasahující v případě nouze

Používat osobní ochranné prostředky (viz oddíl 8).

#### **6.2. Opatření na ochranu životního prostředí**

Nevyžadují se žádná zvláštní opatření na ochranu životního prostředí.

#### **6.3. Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění**

##### Pro zneškodnění

Zabránit prášení. Zastavte únik, můžete-li tak učinit bez rizika.

##### Pro čištění

Zachytit mechanicky. Zachycený materiál zpracovat podle kapitoly Likvidace. Zasaženou oblast větrejte. Sbírat do uzavřených nádob a zlikvidovat.

##### Další informace

Nevystavujte tření. Zašpiněné předměty a podlahu důkladně očistěte podle předpisů pro životní prostředí.

#### **6.4. Odkaz na jiné oddíly**

Bezpečná manipulace: viz oddíl 7

Osobní ochranné prostředky: viz oddíl 8

Likvidace: viz oddíl 13

### ODDÍL 7: Zacházení a skladování

#### **7.1. Opatření pro bezpečné zacházení**

##### Opatření pro bezpečné zacházení

Při otevřené manipulaci používejte zařízení s lokálním odsáváním. Zabránit prášení. Nevdechujte prach. Použijte osobní ochrannou výstroj.

##### Opatření k ochraně proti požáru a výbuchu

Běžná preventivní opatření protipožární ochrany.

##### Pokyny týkající se obecné hygieny při práci

Kontaminovaný oděv svlékněte. Sestavit hygienické zásady péče o pokožku a řídit se jimi! Před přestávkou a po práci umýt ruce. Na pracovišti nejíst, nepít, nekouřit, nešňupat.

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

##### Požadavky na skladovací prostory a nádoby

Uchovávejte obal těsně uzavřený. Uchovávejte uzamčené. Skladovat v místech přístupných jen pro oprávněné osoby. Zajistit dostatečný přísuv vzduchu a koncentrované odsávání na kritických místech.

## Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

### Arizona Test Dust (ATD)

Datum revize: 14.02.2023

Strana 5 z 10

#### Pokyny pro skladování s jinými produkty

Neskladujte společně s: Oxidační činidla. Uhlovodíky, halogenovaný. Kyselina. Voda.

#### Další informace o skladovacích podmínkách

Chraňte před vlhkem. Chraňte před teplem.

#### 7.3. Specifické konečné/specifická konečná použití

zkušební prach

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

#### 8.1. Kontrolní parametry

##### Mezní hodnoty

Číslo CAS	Látka	ppm	mg/m <sup>3</sup>	vlá/cm <sup>3</sup>	Kategorie	Druh
-	gama-Oxid hlinitý respirabilní frakce (Fr)	-	0,1		PEL	
-	hliník a jeho oxidy (s výjimkou gama Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub> )	-	10,0		PEL	
14808-60-7	Křemen respirabilní frakce (Fr)	-	0,1		PEL	
1309-48-4	Oxid hořečnatý	-	5		PEL	
		-	10		NPK-P	
1305-78-8	Oxid vápenatý (respirabilní frakce aerosolu)	-	1		PEL	
		-	4		NPK-P	
-	oxidy železa	-	10,0		PEL	

#### 8.2. Omezování expozice



##### Vhodné technické kontroly

Při otevřené manipulaci používejte zařízení s lokálním odsáváním. Jestliže není lokální odsávání možné nebo je nedostatečné, musí být podle možností zajištěno dostatečné odvětrání pracoviště.

##### Individuální ochranná opatření včetně osobních ochranných prostředků

##### Ochrana očí a obličeje

Používejte ochranné brýle/obličejový štít.

Vhodná ochrana očí: Ochranné brýle proti prachu.

##### Ochrana rukou

Používejte vhodné ochranné rukavice.

Při manipulaci s chemickými materiály je povoleno používat jen chemicky odolné rukavice s označením CE včetně čtyřmístného kontrolního kódu. Ochranné rukavice proti chemikáliím vybírejte v závislosti na koncentraci a množství nebezpečných látek na pracovišti. Doporučuje se konzultovat s výrobcem chemickou stálost výše uvedených ochranných rukavic pro speciální použití.

##### Ochrana kůže

Používejte vhodný ochranný oděv.

##### Ochrana dýchacích orgánů

V případě nedostatečného větrání používejte vybavení pro ochranu dýchacích cest. Ochrana dýchacích cest je nutná při: Tvorba / vznik prachu.

Vhodný respirátor: částečný filtrační přístroj (EN 143). Filtrační přístroj (plná maska nebo náustková sada) s filtrem: FFP2 / N95; HEPA

##### Tepelné nebezpečí

nelze použít

**Bezpečnostní list**

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

**Arizona Test Dust (ATD)**

Datum revize: 14.02.2023

Strana 6 z 10

**Omezování expozice životního prostředí**

Nevyžadují se žádná zvláštní opatření na ochranu životního prostředí.

**ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti****9.1. Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech**

Skupenství:	tuhý	
Barva:	žlutý - červenohnědý	
Zápach:	bez zápachu	
Prahová hodnota zápachu:	nejsou stanoveny	
Bod tání/bod tuhnutí:		nejsou stanoveny
Bod varu nebo počáteční bod varu a rozmezí bodu varu:		nejsou stanoveny
Hořlavost:		Nehořlavý.
Meze výbušnosti - dolní:		nejsou stanoveny
Meze výbušnosti - horní:		nejsou stanoveny
Bod vzplanutí:		nejsou stanoveny
Bod samozápalu:		nejsou stanoveny
Teplota rozkladu:		nelze použít
pH:		nejsou stanoveny
Kinematická viskozita:		nelze použít
Rozpustnost ve vodě:		Nemísitelný
Rozpustnost v jiných rozpouštědlech		nejsou stanoveny
Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda:		nejsou stanoveny
Tlak par:		nejsou stanoveny
(při 20 °C)		
Hustota:		2,5 - 2,7 g/cm <sup>3</sup>
Relativní hustota páry:		nelze použít
Charakteristiky částic:		nejsou stanoveny

**9.2. Další informace****Další charakteristiky bezpečnosti**

Obsah pevných látek: 100,00 %

**Jiné údaje**

Žádné informace nejsou k dispozici.

**ODDÍL 10: Stálost a reaktivita****10.1. Reaktivita**

Při řádné manipulaci a skladování nedochází k žádným nebezpečným reakcím.

**10.2. Chemická stabilita**

Produkt je při skladování za normálních teplot prostředí stálý.

**10.3. Možnost nebezpečných reakcí**

Nejsou známy žádné nebezpečné reakce.

**10.4. Podmínky, kterým je třeba zabránit**

vlhkost, horko.

**10.5. Neslučitelné materiály**

Oxidační činidla. Uhlovodíky, halogenovaný. Kyselina. Voda.

**10.6. Nebezpečné produkty rozkladu**

V případě požáru: Toxický kouř oxidu kovu, Produkty pyrolýzy, toxický.

## Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

### Arizona Test Dust (ATD)

Datum revize: 14.02.2023

Strana 7 z 10

#### 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.

###### **Žíravost a dráždivost**

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

###### **Senzibilizační účinek**

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

###### **Karcinogenita, mutagenita a toxické účinky pro reprodukční**

Podezření na vyvolání rakoviny. (oxid titanitý)

Mutagenita v zárodečných buňkách: 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**

Způsobuje poškození orgánů při prodloužené nebo opakované expozici. (Silica (fine dust))

###### **Nebezpečnost při vdechnutí**

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

###### **Informace o pravděpodobných cestách expozice**

Vdechování, Požití, Kontakt s pokožkou, Zasažení očí.

##### 11.2. Informace o další nebezpečnosti

###### **Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému**

Tento produkt neobsahuje látku, která je endokrinní disruptor s ohledem na člověka, protože žádné složky nesplňují tato kritéria.

#### ODDÍL 12: Ekologické informace

##### 12.1. Toxicita

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Produkt není: Ekotoxický.

##### 12.2. Perzistence a rozložitelnost

Metody pro stanovení biologické odbouratelnosti nelze aplikovat na anorganické látky.

##### 12.3. Bioakumulační potenciál

Produkt nebyl testován.

##### 12.4. Mobilita v půdě

Produkt nebyl testován.

##### 12.5. Výsledky posouzení PBT a vPvB

Tato látka nesplňuje kritéria PBT/vPvB Nařízení REACH, dodatku XIII.

##### 12.6. Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému

Látka není endokrinní disruptor s ohledem na necílové organismy.

##### 12.7. Jiné nepříznivé účinky

Žádné informace nejsou k dispozici.

##### **Jiné údaje**

Zabraňte uvolnění do životního prostředí.

#### ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

##### 13.1. Metody nakládání s odpady

**Bezpečnostní list**

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

**Arizona Test Dust (ATD)**

Datum revize: 14.02.2023

Strana 8 z 10

**Nebezpečí spojená s odstraňováním látky nebo přípravku**

Likvidace podle úředních předpisů.

**Vhodné metody odstraňování látky nebo přípravku a znečištěných obalů**

Likvidace podle úředních předpisů.

**ODDÍL 14: Informace pro přepravu****Pozemní přeprava (ADR/RID)****14.1. UN číslo nebo ID číslo:**

Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.

**14.2. Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu:**

Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.

**14.3. Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu:**

Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.

**14.4. Obalová skupina:**

Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.

**Vnitrozemská lodní přeprava (ADN)****14.1. UN číslo nebo ID číslo:**

Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.

**14.2. Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu:**

Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.

**14.3. Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu:**

Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.

**14.4. Obalová skupina:**

Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.

**Přeprava po moři (IMDG)****14.1. UN číslo nebo ID číslo:**

Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.

**14.2. Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu:**

Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.

**14.3. Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu:**

Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.

**14.4. Obalová skupina:**

Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.

**Letecká přeprava (ICAO-TI/IATA-DGR)****14.1. UN číslo nebo ID číslo:**

Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.

**14.2. Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu:**

Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.

**14.3. Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu:**

Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.

**14.4. Obalová skupina:**

Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.

**14.5. Nebezpečnost pro životní prostředí**NEBEZPEČNÉ PRO ŽIVOTNÍ  
PROSTŘEDÍ:

Ne

**14.6. Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele**

Žádné informace nejsou k dispozici.

**14.7. Námořní hromadná přeprava podle nástrojů IMO**

nelze použít

**ODDÍL 15: Informace o předpisech****15.1. Předpisy týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí/specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi****Informace o předpisech EU**

Omezení použití (REACH, příloha XVII):

Vstup 75

Údaje ke směrnici 2012/18/EU  
(SEVESO III):

Nepodléhá 2012/18/EU (SEVESO III)



## Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

### Arizona Test Dust (ATD)

Datum revize: 14.02.2023

Strana 9 z 10

#### Informace o národních právních předpisech

Pracovní omezení: Dodržujte pracovní omezení podle směrnice o ochraně mladistvých pracovníků (94/33/ES). Dodržujte pracovní omezení těhotných nebo kojících pracovníků podle nařízení směrnice o ochraně matek (92/85/EHS).

Třída ohrožení vod (D): - - neznečišťuje vodu

#### 15.2. Posouzení chemické bezpečnosti

Pro látky obsažené v této směsi nebylo provedeno posouzení bezpečnosti.

### ODDÍL 16: Další informace

#### Změny

Tento bezpečnostní list obsahuje změny vůči předchozí verzi v oddílu(ech): 1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12,15,16.

#### Zkratky a akronymy

CLP: Classification, labelling and Packaging  
REACH: Registration, Evaluation and Authorization of Chemicals  
GHS: Globally Harmonised System of Classification, Labelling and Packaging of Chemicals  
UN: United Nations  
CAS: Chemical Abstracts Service  
DNEL: Derived No Effect Level  
DMEL: Derived Minimal Effect Level  
PNEC: Predicted No Effect Concentration  
ATE: Acute toxicity estimate  
LC50: Lethal concentration, 50%  
LD50: Lethal dose, 50%  
LL50: Lethal loading, 50%  
EL50: Effect loading, 50%  
EC50: Effective Concentration 50%  
ErC50: Effective Concentration 50%, growth rate  
NOEC: No Observed Effect Concentration  
BCF: Bio-concentration factor  
PBT: persistent, bioaccumulative, toxic  
vPvB: very persistent, very bioaccumulative  
ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)  
RID: Regulations concerning the international carriage of dangerous goods by rail  
ADN: European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways (Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation intérieures)  
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods  
EmS: Emergency Schedules  
MFAG: Medical First Aid Guide  
IATA: International Air Transport Association  
ICAO: International Civil Aviation Organization  
MARPOL: International Convention for the Prevention of Marine Pollution from Ships  
IBC: Intermediate Bulk Container  
SVHC: Substance of Very High Concern  
Zkratky a akronymy viz ECHA: Pokyny ohledně požadavků na informace a pro posouzení chemické bezpečnosti, Kapitola R.20 (Seznam pojmů a zkratk).

#### Doslovné znění H- a EUH-vět (Číslo a plný text)

H335 Může způsobit podráždění dýchacích cest.  
H351 Podezření na vyvolání rakoviny.  
H372 Při prodloužené nebo opakované expozici vdechováním způsobuje poškození orgánů (plíce).  
H372 Způsobuje poškození orgánů při prodloužené nebo opakované expozici.

## Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

### Arizona Test Dust (ATD)

Datum revize: 14.02.2023

Strana 10 z 10

#### Jiné údaje

Údaje jsou založeny na dnešním stavu našich znalostí, nepředstavují však žádné zajištění vlastností výrobku a neprokazují žádný smluvní právní poměr. Příjemce našich výrobků musí na vlastní zodpovědnost dodržovat stávající zákony a ustanovení.