

Oddíl 1 Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

1.1 Identifikátor výrobku:	AIRCOLOR STONECHIP
1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití:	
Použití látky / směsi	Aerosol
Doporučené omezení použití	Pouze pro průmyslová zařízení a profesionální použití.
1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu CZ:	ACI – Auto Components International, s.r.o. Podnikatelská 549, 190 11 Praha 9 – Běchovice Telefon / Fax / e-mail: 274 021 111 / 274 021 155 / aci@aci.cz
1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace ČR:	Toxikologické informační středisko, Na Bojišti 1, 128 08 Praha 2, telefon nepřetržitě 224 919 293 nebo 224 915 4 02

Oddíl 2 Identifikace nebezpečnosti

2.1 Klasifikace látky nebo směsi		
Klasifikace (ES) č. 1272/2008 (CLP)		
Aerosoly, kategorie 1	Aerosol 1	H222 Extrémně hořlavý aerosol. H229 Nádoba je pod tlakem: při zahřívání se může roztrhnout.
Dráždivost pro kůži, kat. 2	Skin Irrit. 2	H315 Dráždí kůži.
Toxicita pro reprodukci, kat. 2	Repr. 2	H361d Podezření na poškození plodu v těle matky.
Účinky na laktaci	Lact.,	H362 Může poškodit kojence prostřednictvím mateřského mléka.
Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice, kat. 2, centrální nervový systém	STOT RE 2	H373 Může způsobit poškození orgánů při prodloužené nebo opakované expozici.
Toxicita pro specifické cílové orgány po jednorázové expozici kat. 3, centrální nervový systém		H336 Může způsobit ospalost nebo závratě.
Chronická nebezpečnost pro vodní prostředí, kat. 3	Aquatic Chronic 3	H412 Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

Výstražný symbol nebezpečnosti



Signální slovo

nebezpečí

Standardní věty o nebezpečnosti

H222 Extrémně hořlavý aerosol.
H229 Nádoba je pod tlakem: při zahřívání se může roztrhnout.
H315 Dráždí kůži.
H361d Podezření na poškození plodu v těle matky.
H362 Může poškodit kojence prostřednictvím mateřského mléka.
H373 Může způsobit poškození orgánů (centrální nervový systém) při prodloužené nebo opakované expozici.
H336 Může způsobit ospalost nebo závratě.
H412 Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

Pokyny pro bezpečné zacházení
Prevence

P201 Před použitím si obstarejte speciální instrukce.
P210 Chraňte před teplem, horkými povrchy, jiskrami, otevřeným plamenem a jinými zdroji zapálení. Zákaz kouření.
P211 Nestříkejte do otevřeného ohně nebo jiných zdrojů zapálení.
P251 Nepropichujte nebo nespalujte ani po použití.
P260 Nevdechujte aerosoly.
P263 Zabraňte styku během těhotenství a kojení.
P280 Používejte ochranné rukavice/ochranný oděv/ochranné brýle/obličejový štít.

Reakce

P308+P313 PŘI expozici nebo podezření na ni: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření.
P362+P364 Kontaminovaný oděv svlékněte a před opětovným použitím vyperte.

Skladování	P410+P412 Chraňte před slunečním zářením. Nevystavujte teplotě přesahující 50 °C/122 °F.
Odstraňování Nebezpečné látky uvedené na štítku	P501 Odstraňte obsah/obal v zařízení schváleném pro likvidaci odpadu. toluen chlorované parafíny, C14-17

2.3 Další nebezpečnost

Tato látka/směs neobsahuje žádné složky klasifikované jako perzistentní, bioakumulativní a toxické (PBT) nebo jako vysoce perzistentní a vysoce bioakumulativní (vPvB) v koncentraci 0,1 % nebo vyšší.

Oddíl 3 Složení / informace o složkách

3.2 Směsi:

nebezpečné látky

Látka / směs:	Identifikátor CAS ES Index. číslo Registrační číslo	%	Klasifikace 1272/2008/ES	Poznámka
toluen	108-88-3 203-625-9 601-021-00-3 01-211947131051	≥15-<20	Flam. Liq. 2; H225 Skin Irrit. 2, H315 Repr. 2, H361 STOT SE 3; H336 STOT RE 2, H373 Asp. Tox. 1, H304	
chlorované parafíny, C14-17	85535-85-9 287-477-0 607-025-00-1. 01-2119519269-33	≥1-<2,5	Lact, H362 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410	
dimethylether	115-10-6 204-065-8 603-019-00-9 Reg.č: 01-2119472128-37	≥20-≤30	Flam. Gas 1, H220 Press. Gas, H280	

Látky s expozičními limity pro pracovní prostředí, pokud jsou k dispozici, viz oddíl 8.
Úplné znění H vět viz oddíl 16

Oddíl 4 Pokyny pro první pomoc

4.1 Popis první pomoci:

Obecné pokyny: Opusťte nebezpečný prostor. Vyhledejte lékaře. Při návštěvě ukažte lékaři tento bezpečnostní list.

Při nadýchání:

Přemístěte osobu na čerstvý vzduch.

Při styku s kůží:

Při významnější expozici se poraďte s lékařem.

Odložte okamžitě znečištěný oděv.

Při zasažení očí:

Kůži omyjte mýdlem a velkým množstvím vody.

Preventivně vypláchněte oči vodou.

Odstraňte kontaktní čočky.

Chraňte nezraněné oko.

Během vymývání mějte rozevřená víčka.

Pokud přetrvává podráždění očí, vyhledejte očního lékaře.

Při požití:

Vypláchněte ústa vodou a poté vypijte větší množství vody.

NEVYVOLÁVEJTE zvracení.

Nepijte mléko či alkoholické nápoje.

Nikdy nepodávejte nic ústy osobě v bezvědomí.

Zajistěte lékařskou pomoc.

4.2. Nejdůležitější symptomy a účinky, akutní a opožděné

Symptomy:

Nejsou známy

4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření :

Léčba: Informace nejsou k dispozici.

Oddíl 5 Opatření pro hašení požáru

5.1 Hasiva

Vhodné hasící médium

Hasící prostředky použijte s ohledem na místní podmínky a okolní prostředí.

Nevhodné hasící médium

Plný proud vody.

5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

Nepoužívejte k hašení plný proud vody, neboť by tím mohlo dojít k rozšíření požáru.

Zamezte úniku z hašení požáru do kanalizace a vodních toků.

Nebezpečné produkty rozkladu:

Oxid uhelnatý

Oxid uhličitý (CO₂)

5.3 Pokyny pro hasiče

Při požáru použijte nezávislý dýchací přístroj.

Další informace

Vodu z hašení zachycujte odděleně. Zamezte jejímu úniku do kanalizace. S pozůstatky po požáru a kontaminovanou vodou z hašení nakládejte dle místních předpisů.

Z bezpečnostních důvodů musí být plechovky při požáru umístěny v uzavřeném kontejneru.

K ochlazení uzavřených kontejnerů použijte vodní rozstřík.

Oddíl 6 Opatření v případě náhodného úniku

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

Používejte osobní ochranné prostředky.

Zajistěte dostatečné větrání.

6.2 Opatření na ochranu životního prostředí:

Nesplachujte do povrchové vody či sanitární kanalizace.

Zabraňte dalšímu vytékání a rozlití, pokud to lze bezpečně zajistit.

Únik do řek, jezer či stok oznamte kompetentním úřadům.

6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění:

Zachyťte uniklý materiál a absorbujte ho do nehořlavého svého materiálu (písek, zemina, křemelina, vermikulit) a uložte do kontejneru pro likvidaci dle místních předpisů (oddíl 13).

Uchovávejte ve vhodném uzavřeném obalu pro likvidaci

6.4 Odkaz na jiné oddíly:

Informace pro nouzové případy viz oddíl 1.

Informace pro bezpečné nakládání viz oddíl 7.

Informace pro kontrolu expozice a osobní ochranné prostředky viz oddíl 8.

Informace pro likvidaci odpadu viz oddíl 13.

Oddíl 7 Zacházení a skladování

7.1 Opatření pro bezpečné zacházení:

Zamezte expozici překročení stanovených emisních limitů (viz oddíl 8.1)..

Osobní ochranné prostředky viz oddíl 8.

V prostoru aplikace je zakázáno kouřit, jíst a pít.

Oplachovou vodu likvidujte dle místních a národních předpisů.

Opatření před požárem nebo výbuchem
Odstraňte zdroje vznícení – zákaz kouření.
Nestříkejte do ohně nebo na rozžhavené plochy.
Poved'te opatření proti vzniku elektrostatického náboje.
Hygienická opatření
Při používání dodržujte správnou průmyslovou hygienickou praxi a bezpečnost práce.
Při práci s tímto výrobkem nejezte, nepijte a nekuřte.
Před přestávkami a na konci pracovního dne si omyjte ruce.

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

Pozor: aerosol je pod tlakem.
Chraňte před přímým slunečním světlem a teplotami nad 50°C.
Násilně neotvírejte ani nevhazujte obal do ohně po použití.
Nestříkejte do ohně ani na horké předměty.
Zákaz kouření.
Skladujte kontejner dobře uzavřený na suchém a dobře větraném místě.

Za doporučeného nakládání a skladování nedochází k rozkladu.

7.3 Specifické konečné / specifická konečná použití

Pro používání tohoto produktu neexistují specifická doporučení, kromě již uvedených.

Oddíl 8 Omezování expozice / osobní ochranné prostředky

8.1 Kontrolní parametry: dle nařízení vlády č. 361/2007 Sb. a/nebo směrnice EU, v platném znění:

Látka	PEL	NPK-P	jednotka	poznámka
toluen (ČR)	200	500	mg/m ³	B,D,I
dimethylether (ČR)	1000	2000	mg/ m ³	
vápenec, mramor (ČR)	PELc = 10		mg/m ³	

PEL: přípustný expoziční limit; NPK-P: nejvyšší přípustná koncentrace, PELc – celková (vdechovatelná) konc. prachu

I- dráždí sliznice (oči, dýchací cesty), resp. kůži, B – u látky je zaveden biologický expoziční test) v moči nebo krvi,

D-při expozici se významně projevuje pronikání látky kůží, S-látka má senzibilizační účinek

Složky	č. CAS	Typ hodnoty (druh expozice)	Kontrolní parametry	Zdroj
vápenec	1317-65-3	TWA (vdechovatelný prach)	10 mg/m ³	GB EH40

Další informace

Pro účely těchto limitů, respirabilní prach a vdechovatelný prach jsou ty frakce polévatého prachu, které budou shromažďovány při odběru vzorků prováděném v souladu s metodami popsány v MDHS 14/3 Obecné metody pro odběr vzorků a gravimetrické analýzy respirabilního a vdechovatelného prachu. Definice COSHH (Control of Substances Hazardous to Health) látky nebezpečné pro zdraví zahrnuje prach všeho druhu, pokud je přítomen v koncentraci, ve vzduchu rovné nebo větší než 10 mg.m⁻³ 8 hodin TWA (časově váženého průměru) vdechovatelného prachu nebo 4 mg.m⁻³ 8 hodin TWA (časově váženého průměru) respirabilního prachu. To znamená, že prach bude podléhat COSHH, pokud jsou lidé exponováni nad těmito úrovněmi. Některým prachům byly přiřazeny konkrétní WEL (Workplace exposure limits) a expozice musí být v souladu s příslušným limitem. Většina průmyslových prachů obsahuje částice o širokém rozmezí velikostí. Chování, ukládání a osud konkrétní částice po vstupu do dýchacího ústrojí člověka a reakce těla, kterou vyvolává, závisí na povaze velikosti částice. HSE (Healthy Safety Environmental) rozlišuje dvě frakce velikostí pro účely stanovení limitů, nazývané vdechovatelné a respirabilní. Vdechovatelný prach se přibližuje frakci materiálu šířeného vzduchem, který vstupuje do nosu a úst při dýchání, a dochází k jeho ukládání v dýchacím traktu. Respirabilní prach se blíží frakci, která proniká do oblasti výměny plynů v plicích. Bližší definice a vysvětlení jsou uvedena v MDHS 14/3. Tam, kde prach, obsahuje složky, které mají přidělen vlastní přidělen WEL (Workplace exposure limits), by měla být dodržována všechna příslušná omezení. Tam, kde není uveden žádný specifický krátkodobý expoziční limit, měl by být použit trojnásobek dlouhodobé expozice.

		TWA (respirabilní prach)	4 mg/m ³	GB EH40
--	--	--------------------------	---------------------	---------

Další informace
Pro účely těchto limitů, respirabilní prach a vdechovatelný prach jsou ty frakce polétavého prachu, které budou shromažďovány při odběru vzorků prováděném v souladu s metodami popsány v MDHS 14/3 Obecné metody pro odběr vzorků a gravimetrické analýzy respirabilního a vdechovatelného prachu. Definice COSHH (Control of Substances Hazardous to Health) látky nebezpečné pro zdraví zahrnuje prach všeho druhu, pokud je přítomen v koncentraci, ve vzduchu rovné nebo větší než 10 mg.m-3 8 hodin TWA (časově váženého průměru) vdechovatelného prachu nebo 4 mg.m-3 8 hodin TWA (časově váženého průměru) respirabilního prachu. To znamená, že prach bude podléhat COSHH, pokud jsou lidé exponováni nad těmito úrovněmi. Některým prachům byly přiřazeny konkrétní WEL (Workplace exposure limits) a expozice musí být v souladu s příslušným limitem. Většina průmyslových prachů obsahuje částice o širokém rozmezí velikostí. Chování, ukládání a osud konkrétní částice po vstupu do dýchacího ústrojí člověka a reakce těla, kterou vyvolává, závisí na povaze velikosti částice. HSE (Healthy Safety Environmental) rozlišuje dvě frakce velikosti pro účely stanovení limitů, nazývané vdechovatelné a respirabilní. Tam, kde prach, obsahuje složky, které mají přidělen vlastní WEL (Workplace exposure limits), by měla být dodržována všechna příslušná omezení. Tam, kde není uveden žádný specifický krátkodobý expoziční limit, měl by být použit trojnásobek dlouhodobé expozice.

Limitní hodnoty ukazatelů biologických expozičních testů v moči (vyhláška č. 432/03 Sb, v platném znění):

Látka	Ukazatel	Limitní hodnoty	Doba odběru
Toluen	o-Kresol (po hydrolyze)	1,5 mg/g kreatininu 1,6 µmol/mmol kreatininu	Konec směny
	Hippurová kyselina**	1600 mg/g kreatininu 1000 µmol/mmol kreatininu	

Pro hodnocení je vhodná pouze moč s koncentrací kreatininu v rozmezí od 0,3 g/l do 3 g/l (tj. od 2,65 mmol/l do 26,6 mmol/l).

Odvozená úroveň bez účinku (DNEL) dle nařízení (ES) 1907/2006::

Název látky	Koncové užití	Cesta expozice	Potenciální zdravotní účinky	Hodnota
toluen	pracovníci	vdechování	Dlouhodobé systematické účinky	147 mg/m ³
chlorované parafíny, C14-17	pracovníci	vdechování	Dlouhodobé systematické účinky	6,7 mg/m ³
dimethylether	pracovníci	vdechování	Dlouhodobé systematické účinky	1894 mg/m ³

8.2 Omezování expozice:

Ochrana očí / obličeje	Láhev s vodou pro výplach očí. Těsně přiléhavé ochranné brýle
Ochrana rukou	Ochranné rukavice odolné ředidlům. Ochranné rukavice musí splňovat požadavky nařízení (EU) 89/686 a odvozené normy EN374. Před likvidací rukavic je očistěte vodou a mýdlem.
Ochrana kůže a těla	Nepropustný oděv Ochranu těla zvolte podle množství a koncentrace nebezpečné látky na pracovišti.
Ochrana dýchacích cest	V případě výskytu prachu nebo aerosolu použijte respirátor se schváleným filtrem. V případě výskytu prachu a aerosolů použijte respirátor se schváleným filtrem.

Oddíl 9 Fyzikální a chemické vlastnosti

9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech:

Skupenství	aerosol
Barva	černá
Zápach (prahová hodnota)	charakteristický
pH	neaplikovatelné
Bod/rozsah tání/tuhnutí	nestanoveno
Počáteční bod varu / rozmezí bodu varu	nestanoveno
Bod vzplanutí	-41 ° C metoda ISO 1523 uzavřený kelímek
Horní mezní hodnoty výbušnosti	nestanoveno
Dolní mezní hodnoty hořlavosti	nestanoveno
Tlak par	nestanoveno
Hustota	1,16 g/cm ³ (20 °C) metoda ISO 2811-1
Rozpustnost ve vodě	nemísitelný
Viskozita	
Dynamická viskozita	neaplikovatelné

9.2 Další informace: Další relevantní informace nejsou k dispozici

Oddíl 10 Stálost a reaktivita

10.1 Reaktivita :	Za doporučených podmínek skladování stabilní.
10.2 Chemická stabilita :	Za doporučených podmínek skladování a použití nedochází k rozkladu
10.3 Možnost nebezpečných reakcí :	Při dodržení stanoveného použití nedochází k rozkladu
10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit :	Teplo, otevřený oheň a jiskry.
10.5 Neslučitelné materiály :	Oxidační činidla. Silné kyseliny a zásady.
10.6 Nebezpečné produkty rozkladu :	Oxid uhelnatý oxid uhličitý ((CO ₂)) halogenované uhlovodíky

Oddíl 11 Toxikologické informace

11.1 Informace o toxikologických účincích

Akutní toxicita toluen	
Akutní inhalační toxicita	LC50 / 28,1 mg / l Doba expozice: 4 hod. Metoda: OECD 403
chlorované parafíny, C14-17	
Akutní orální toxicita	LD50 26.100 mg / kg (potkan) Metoda: OECD 401
Akutní inhalační toxicita	LC50 > 20mg / l Doba expozice: 4 hod. Metoda: OECD 403
Akutní dermální toxicita	LD50 13.500 mg / kg Metoda: OECD 401
dimethylether	
Akutní inhalační toxicita	LC50 (potkan) > 1000 ml/l Doba expozice: 4 hod. Metoda: OECD 403
žiravost/dráždivost pro kůži	Dráždí kůži
vážné poškození očí/podráždění očí	Způsobuje vážné podráždění očí

senzibilizace dýchacích cest/senzibilizace kůže	Na základě dostupných dat nejsou klasifikační kritéria splněna
mutagenita v zárodečných buňkách	Na základě dostupných dat nejsou klasifikační kritéria splněna
Karcinogenita	Na základě dostupných dat nejsou klasifikační kritéria splněna
toxická pro reprodukci	Může poškodit plod v těle matky
toxická pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice STOT SE	Látka nebo směs je klasifikována jako toxická pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice kategorie 3 – narkotické účinky
toxická pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice STOT RE	Látka nebo směs je klasifikována jako toxická pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice kategorie 2
nebezpečnost při vdechnutí	Na základě dostupných dat nejsou klasifikační kritéria splněna
Další informace:	Symptomy při přexponování mohou být: Bolest hlavy Závratě Únava Nevolnost Zvracení Koncentrace značně převyšující hodnoty PEL, BPK.P mohou mít narkotické účinky. Rozpouštědla odmašťují kůži..

Oddíl 12 Ekologické informace

12.1 Toxicita

Toxicita pro vodní prostředí
složky

chlorované parafíny, C14-17

Toxicita pro ryby

LC50 (ryby) 5000 mg / l

Doba expozice: 96h

Metoda: OECD Obecné zásady zkoušek: 203

Toxicita pro dafnie a jiné vodní bezobratlovce

EC50 (dafnie) 0,0059 mg / l

Doba expozice: 48h

Metoda: OECD Obecné zásady zkoušek: 202

Toxicita pro řasy

EC50 (řasy): 3,2 mg/l

Doba expozice: 72 hod

Metoda: OECD 201

dimethylether

Toxicita pro ryby

LC50 (ryba): 4100 mg/l

Doba expozice: 96 hod

Metoda: OECD 203

Toxicita pro dafnie a jiné vodní bezobratlé

EC50 dafnie (vodní blecha): 4400 mg/l

Doba expozice: 48 hod

Metoda: OECD 202

12.2 Perzistence a rozložitelnost

Relevantní informace nejsou k dispozici.

12.3 Bioakumulace

Relevantní informace nejsou k dispozici.

12.4 Mobilita v půdě

Relevantní informace nejsou k dispozici.

12.5 Výsledky posouzení PBT, vPvB Výsledek

Výrobek neobsahuje žádné složky klasifikované jako perzistentní, bioakumulativní a toxické (PBT) nebo jako vysoce perzistentní a vysoce bioakumulativní (vPvB) v množství 0,1 % nebo vyšší.

12.6 Další nepříznivé účinky

Výrobek

Další ekologické informace

Riziko pro životní prostředí nelze vyloučit při neprofesionálním zacházení či odstraňování.

Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky

Oddíl 13. Pokyny pro odstraňování

13.1 Metody nakládání s odpady:

Výrobek	Výrobek se nesmí dostat do kanalizace, vodních toků nebo do půdy. Nekontaminujte rybníky, vodní toky nebo příkopy chemikáliemi. Předejte přebytky a nerecyklovatelné roztoky firmě oprávněné k nakládání s odpadem.
Kontaminovaný obal	Vyprázdněte zbytky výrobku. Prázdné tlakové nádoby by měly být vráceny dodavateli. Prázdné obaly znovu nepoužívejte. Nespalujte a nerozřezávejte plamenem prázdné sudy.

Oddíl 14. Informace pro přepravu

14.1 UN číslo	1950
14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu	ADR 1950 AEROSOLS, ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS IMDG AEROSOLS, MARINE POLLUTANT IATA AEROSOLS, flammable
14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu	· třída 2 5F Plyny / Gases
ADR	· Označení 2
IMDG	· Class 2.1
IATA	· Label 2.1
14.4 Obalová skupina	
ADR	
Obalová skupina	Není přiřazena regulace
Klasifikační kód	5F
Nálepka	2,1
MDG	
Obalová skupina	Není přiřazena regulace
Nálepka	2.1
EmS kód	F-D,S-U
IATA	
Instrukce pro obal (aircraft cargo)	203
Instrukce pro obal (LQ)	Y203
Obalová skupina	Není přiřazena regulace
Nálepka	Hořlavý plyn
14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí	
ADR	no
Marine pollutant:	no
14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele	neaplikovatelné
14.7 Hromadná přeprava podle přílohy II úmluvy MARPOL a předpisu IBC	Neaplikovatelné pro výrobek ve stavu dodání.

Oddíl 15 Informace o předpisech

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

Směrnice SEVESO III 2012/18/EU o kontrole nebezpečí závažných havárií s přítomností nebezpečných látek a o změně a následném zrušení směrnice Rady 96/82/ES (ČR: zákon o prevenci závažných havárií)

P3a	HOŘLAVÉ AEROSOLY	Množství 1	Množství 2
		150 t	500 t

VOC – těkavé
organické látky 508 g/l
Směrnice speciální vrchní nátěrové hmoty (840 g/l)
2004/42/EHS

Ostatní předpisy

Tento výrobek je klasifikován a označen v souladu s evropskými směrnici respektive národními předpisy.

15.2 Posouzení chemické bezpečnosti

Dodavatel neprovedl hodnocení chemické bezpečnosti.

Oddíl 16. Další informace

Úplné znění standardních vět o nebezpečnosti (H) vět:

H225 Hořlavá kapalina a páry.

H304 Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt.

H312 Zdraví škodlivý při styku s kůží.

H315 Dráždí kůži.

H336 Může způsobit ospalost nebo závratě.

H361d Podezření na poškození plodu v těle matky.

H362 Může poškodit kojence prostřednictvím mateřského mléka.

H373 Může způsobit poškození orgánů při prodloužené nebo opakované expozici vdechováním.

H400 Vysoce toxický pro vodní organismy.

H410 Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

Informace obsažené v tomto listu jsou založeny na našich nejlepších znalostech k datu jeho zveřejnění. Tyto informace jsou určeny pouze jako pokyny pro bezpečné nakládání, použití, zpracování, skladování, dopravu a odstranění a nepředstavují žádnou záruku a specifikaci kvality. Uvedené informace se vztahují pouze na tento materiál a nejsou platné pro materiál použitý v kombinaci s jinými materiály nebo pro jiné zpracování, než uvedené v tomto textu.

Tato česká verze byla zhotovena na základě Safety data sheet AIRCOLOR STONECHIP MSDS Number: S00006 Version number 1.0; Revision: 01.02.2017.