

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

Forma výrobku : Směs
Obchodní název : Airone SC
Typ výrobku : SC (suspenzní koncentrát)

1.2. Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití**1.2.1. Relevantní určené způsoby použití**

Kategorie hlavního použití : Profesionální použití
Použití látky nebo směsi : Fungicid
Funkce nebo kategorie použití : přípravky na ochranu rostlin

1.2.2. Nedoporučené použití

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

1.3. Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Belchim Crop Protection NV/SA
Technologieaan 7
1840 Londerzeel - Belgium
T +32 (0)52 30 09 06 - F +32 (0)52 30 11 35
info@belchim.com - www.belchim.com

1.4. Telefonní číslo pro naléhavé situace

Telefonní číslo pro naléhavé situace : +32(0)14584545
24 H/7 days

Země	Organizace/společnost	Adresa	Telefonní číslo pro naléhavé situace	Komentář
Česká republika	Toxikologické informační středisko Klinika pracovního lékařství VFN a 1. LF UK	Na Bojišti 1 120 00 Praha 2	+420 224 919 293 +420 224 915 402	

ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti**2.1. Klasifikace látky nebo směsi****Klasifikace podle nařízení (ES) č.1272/2008 (CLP)**

Nebezpečný pro vodní prostředí – akutně, kategorie 1 H400

Nebezpečný pro vodní prostředí – chronicky, kategorie 1 H410

Plné znění vět H: viz oddíl 16

Nepříznivé fyzikálně-chemické vlivy na lidské zdraví a životní prostředí

Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

2.2. Prvky označení**Označení podle nařízení (ES) č.1272/2008 [CLP]**

Výstražné symboly nebezpečnosti (CLP) :



GHS09

Signální slovo (CLP) :

: Varování

Standardní věty o nebezpečnosti (CLP) :

: H410 - Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

Pokyny pro bezpečné zacházení (CLP) :

: P280 - Používejte ochranné rukavice/ochranný oděv/ochranné brýle/obličejový štít.
P391 - Uniklý produkt seberte.
P501 - Odstraňte obsah a obal předáním oprávněné osobě.

EUH-věty

: EUH208 - Obsahuje 2,2',2''-(hexahydro-1,3,5-triazin-1,3,5-triyl)triethanol. Může vyvolat alergickou reakci.
EUH401 - Dodržujte pokyny pro používání, abyste se vyvarovali rizik pro lidské zdraví a životní prostředí.

SP-věty

SP 1 - Neznečišťujte vody přípravkem nebo jeho obalem. (Nečistěte aplikační zařízení v blízkosti povrchových vod/Zabraňte kontaminaci vod splachem z farem a z cest).

2.3. Další nebezpečnost

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

Airone SC

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH) ve znění nařízení (EU) 2015/830

ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

3.1. Látky

Nepoužije se

3.2. Směsi

Název	Identifikátor výrobku	Konc. (% w/w)	Klasifikace podle nařízení (ES) č.1272/2008 (CLP)
Copper Oxochloride (as Cu) Chlorid-trihydroxid dimědnatý	(Číslo CAS) 1332-40-7; 1332-65-6 (Číslo ES) 215-572-9 (REACH-č) 01-2119966120-46	10	Acute Tox. 3 (Oral), H301 Acute Tox. 4 (Inhalation), H332 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410
Copper Hydroxide (as Cu) Hydroxid mědnatý	(Číslo CAS) 20427-59-2	10	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Acute Tox. 1 (Inhalation), H330 Acute Tox. 2 (Inhalation:dust,mist), H330 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410
Decyl oktyl glykosidy	(Číslo CAS) 68515-73-1	1 - 3	Eye Dam. 1, H318

Plné znění H-vět viz Oddíl 16

ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

4.1. Popis první pomoci

První pomoc při vdechnutí

: Přeneste osobu na čerstvý vzduch a ponechte ji v poloze usnadňující dýchání. Postiženou osobu uložte do tepla a udržujte ji v klidu.

První pomoc při kontaktu s kůží

: Pokožku omyjte velkým množstvím vody.

První pomoc při kontaktu s okem

: Při zasažení očí prachem začněte ihned vyplachovat velkým množstvím vody a vyhledejte lékařskou pomoc.

První pomoc při požití

: Ihned se poraďte s lékařem/zdravotní službou. Nevyvolávejte zvracení.

4.2. Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Symptomy/účinky

: Zhoršení ledvinové funkce. Jaterní problémy. Může vyvolat podráždění zaživačích ústrojí, nevolnost, zvracení a průjem. Horečka.

Symptomy/účinky při kontaktu s kůží

: Dráždí kůži.

Symptomy/účinky při kontaktu s okem

: Způsobuje vážné podráždění očí.

4.3. Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Aplikujte symptomatickou léčbu. Proveďte výplach žaludku pod odborným lékařským dohledem.

ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

5.1. Hasiva

Vhodné hasicí prostředky

: Vodní mlha. Suchý prášek. Pěna. Oxid uhličitý.

5.2. Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

Nebezpečí požáru

: Při spalování vznikají toxické plyny vyvolávající nevolnost.

V případě požáru vznikají nebezpečné rozkladné produkty

: Možné uvolňování toxických výparů. chlorovodík.

5.3. Pokyny pro hasiče

Ochrana při hašení požáru

: Nezasahujte bez vhodných ochranných pomůcek. Nezávislý izolační dýchací přístroj. Ochrana celého těla.

ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

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

6.1.1. Pro pracovníky kromě pracovníků zasahujících v případě nouze

Plány pro případ nouze

: Prostory, kde se výrobek rozlil, vyvětrejte.

6.1.2. Pro pracovníky zasahující v případě nouze

Ochranné prostředky

: Nezasahujte bez vhodných ochranných pomůcek. Další informace viz oddíl 8: „Omezování expozice / osobní ochranné prostředky“.

6.2. Opatření na ochranu životního prostředí

Zabraňte uvolnění do životního prostředí.

6.3. Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

Pro uchování

: Uniklý produkt seberte.

Způsoby čištění

: Rozlitou tekutinu nechte vsáknout do absorbujícího materiálu.

Další informace

: Materiály a pevné zbytky zlikvidujte na místě, které k tomu má oprávnění.

Airone SC

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH) ve znění nařízení (EU) 2015/830

6.4. Odkaz na jiné oddíly

Další informace viz oddíl 13.

ODDÍL 7: Zacházení a skladování

7.1. Opatření pro bezpečné zacházení

Opatření pro bezpečné zacházení : Zajištěte dobré větrání na pracovišti. Používejte osobní ochranné pomůcky.
Hygienická opatření : Při používání tohoto výrobku nejezte, nepijte ani nekuřte. Po manipulaci s výrobkem si vždy umyjte ruce.

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

Skladovací podmínky : Skladujte na dobře větraném místě. Uchovávejte v chladu.

7.3. Specifické konečné / specifická konečná použití

Neuvedeno.

ODDÍL 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky

8.1. Kontrolní parametry

Copper Hydroxide (as Cu) (20427-59-2)	
EU - Limity vlivů při zaměstnání	
Místní název	Copper(II) hydroxide
IOELV TWA (mg/m ³)	0,01 mg/m ³ (respirable fraction)
Poznámky	(Year of adoption 2014)
Související právní předpisy	SCOEL Recommendations

8.2. Omezování expozice

Vhodné technické kontroly:

Zajištěte dobré větrání na pracovišti.

Ochrana rukou:
Ochranné rukavice
Ochrana očí:
Ochranné brýle
Ochrana kůže a těla:
Používejte vhodný ochranný oděv
Ochrana cest dýchacích:
V případě nedostatečného větrání použijte vhodné dýchací zařízení

Omezování a sledování expozice životního prostředí:

Zabraňte uvolnění do životního prostředí.

ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

9.1. Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Skupenství : Kapalina
Vzhled : SC (suspenzní koncentrát).
Barva : světle modrý. Zelený.
Zápach : Bez zápachu.
Práh zápachu : Nejsou dostupné žádné údaje
pH : Nejsou dostupné žádné údaje
pH roztok : 9,19 (1%; water)
Relativní rychlost odpařování (butylacetát = 1) : Nejsou dostupné žádné údaje
Bod tání / rozmezí bodu tání : Nepoužije se
Teplota tuhnutí : Nejsou dostupné žádné údaje
Bod varu : Nejsou dostupné žádné údaje
Bod vzplanutí : Nejsou dostupné žádné údaje
Teplota samovznícení : Nejsou dostupné žádné údaje
Teplota rozkladu : Nejsou dostupné žádné údaje
Hořlavost (pevné látky, plyny) : Odhad podle obsažených složek:Nehořlavý
Tlak páry : Nejsou dostupné žádné údaje

Airone SC

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH) ve znění nařízení (EU) 2015/830

Relativní hustota par při 20 °C	: Nejsou dostupné žádné údaje
Relativní hustota	: Nejsou dostupné žádné údaje
Hustota	: 1,36 g/ml
Rozpustnost	: nerozpustný ve vodě.
Log Pow	: Nejsou dostupné žádné údaje
Viskozita, kinematická	: Nejsou dostupné žádné údaje
Viskozita, dynamická	: Nejsou dostupné žádné údaje
Výbušnost	: Žádný/á.
Oxidační vlastnosti	: Odhad podle obsažených složek: Žádný/á.
Omezené množství	: Nejsou dostupné žádné údaje

9.2. Další informace

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

10.1. Reaktivita

Za běžných podmínek použití, uchování a přepravy není výrobek reaktivní.

10.2. Chemická stabilita

Stabilní za běžných podmínek.

10.3. Možnost nebezpečných reakcí

Za normálních podmínek používání nejsou známy žádné nebezpečné reakce.

10.4. Podmínky, kterým je třeba zabránit

Při dodržení doporučených podmínek skladování a zacházení žádné (viz bod 7).

10.5. Neslučitelné materiály

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

Za normálních podmínek uchování a používání by neměly vznikat nebezpečné rozkladné produkty.

ODDÍL 11: Toxikologické informace

11.1. Informace o toxikologických účincích

Akutní toxicita (orální)	: Neklasifikováno
Akutní toxicita (pokožka)	: Neklasifikováno
Akutní toxicita (vdechnutí)	: Neklasifikováno

Airone SC	
LD50, orálně, potkan	> 2000 mg/kg (OECD 423; OPPTS 870.1000)
LD50, dermálně, potkan	> 2000 mg/kg (OECD 402; PPPTS 870.1200)
LC50 potkan inhalačně (prach/mlha - mg/l/4 h)	> 3,994 mg/l/4 h (max. achievable concentration)

Copper Oxychloride (as Cu) (1332-40-7; 1332-65-6)

LD50, orálně, potkan	1862 mg/kg (OECD 401)
LD50, dermálně, potkan	> 2000 mg/kg (OECD 402)
LC50, inhalačně, potkan (mg/l)	2,83 mg/l/4 h (OECD 403)

Copper Hydroxide (as Cu) (20427-59-2)

LD50, orálně, potkan	489 mg/kg (US EPA 81-1)
LD50, dermálně, potkan	> 2000 mg/kg (OECD 402)
LC50, inhalačně, potkan (mg/l)	> 11,65 mg/l/4 h (OECD 403)

žiravost/dráždivost pro kůži	: Neklasifikováno
Doplňkové informace	: (metoda OECD 404) Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna
Vážné poškození očí / podráždění očí	: Neklasifikováno
Doplňkové informace	: (metoda OECD 405) Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna
Senzibilizace dýchacích cest / senzibilizace kůže	: Neklasifikováno
Doplňkové informace	: (metoda OECD 406) Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna Morče
Mutagenita v zárodečných buňkách	: Neklasifikováno

Airone SC

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH) ve znění nařízení (EU) 2015/830

Karcinogenita	: Neklasifikováno
Toxicita pro reprodukci	: Neklasifikováno
Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice	: Neklasifikováno
Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice	: Neklasifikováno
Nebezpečnost při vdechnutí	: Neklasifikováno

ODDÍL 12: Ekologické informace

12.1. Toxicita

Ekologie – všeobecné	: Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.
Nebezpečnost pro vodní prostředí, krátkodobou (akutní)	: Vysoce toxický pro vodní organismy.
Nebezpečnost pro vodní prostředí, dlouhodobou (chronickou)	: Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

Airone SC	
LC50 ryby 1	12,2 mg/l (Cu; 96 H; Onchorynchus mykiss; OECD 203)
EC50 dafnie 1	0,101 mg/l (Cu; 48 H; Daphnia magna; OECD 202)
ErC50 (řasy)	0,158 mg/l (Cu; 72 H; Desmodesmus subspicatus; OECD 201)
NOEC chronická, ryby	0,4 mg/l (Cu)
NOEC chronická, koryši	0,0385 mg/l (Cu)

Copper Oxychloride (as Cu) (1332-40-7; 1332-65-6)

LC50 ryby 1	0,052 mg/l (96 H; Onchorynchus mykiss; OECD 203)
EC50 dafnie 1	0,29 mg/l (48 H; Daphnia magna; OECD 202)
ErC50 (řasy)	52,3 mg/l (72 H; Selenastrum capricornutum; OECD 203)
NOEC (chronická)	0,0076 mg/l (21 d; Daphnia magna; OECD 202)

Copper Hydroxide (as Cu) (20427-59-2)

EC50 dafnie 1	0,0422 mg/l (48 H; Daphnia magna; OECD 202)
---------------	---

12.2. Perzistence a rozložitelnost

Copper Oxychloride (as Cu) (1332-40-7; 1332-65-6)

Perzistence a rozložitelnost	Není snadno biologicky odbouratelný. Výrobek je stabilní.
------------------------------	---

12.3. Bioakumulační potenciál

Copper Oxychloride (as Cu) (1332-40-7; 1332-65-6)

Bioakumulační potenciál	Nepoužije se.
-------------------------	---------------

12.4. Mobilita v půdě

Copper Oxychloride (as Cu) (1332-40-7; 1332-65-6)

Ekologie - půda	Nízká pohyblivost (půda).
-----------------	---------------------------

12.5. Výsledky posouzení PBT a vPvB

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

12.6. Jiné nepříznivé účinky

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

Airone SC

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH) ve znění nařízení (EU) 2015/830

ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

13.1. Metody nakládání s odpady

Místní předpisy (o odpadu)

: Postupujte podle zákona č. 185/2001 Sb. o odpadech a o změně některých dalších zákonů a podle jeho prováděcích předpisů o zneškodňování odpadů jako nebezpečný odpad. Nevypouštějte do kanalizace a vodních toků.

Kontaminované obaly

Postupujte podle zákona č. 477/2001 Sb. o obalech a o změně některých zákonů (zákon o obalech), v platném znění a podle vyhlášky č. 381/2001 Sb.

Prázdné obaly od pomocného prostředku důkladně vypláchněte vodou, která se následně použije ke přípravě postřikové kapaliny. Následně prázdný obal předejte do sběru k recyklaci nebo spálení ve schválené spalovně vybavené dvoustupňovým spalováním s teplotou 1200-1400 °C a čištěním plyných zplodin.

Stejným způsobem je nutno zneškodnit nepoužité zbytky pomocného prostředku.

Katalogové číslo druhu odpadu včetně označení nebezpečnosti odpadu: 02 01 08 N; název druhu odpadu: agrochemický odpad obsahující nebezpečné látky.






Metody nakládání s odpady: Odstraňte obsah/obal předáním oprávněné osobě.

Metody nakládání s odpady

: Odstraňte obsah/obal v souladu s pokyny pro třídění odpadu od osoby pověřené sběrem odpadu.

ODDÍL 14: Informace pro přepravu

V souladu s předpisy ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
Zvláštní použitá ustanovení: 375	Zvláštní použitá ustanovení: 969	Zvláštní použitá ustanovení: A197	Zvláštní použitá ustanovení: 375	Zvláštní použitá ustanovení: 375
Tyto látky, pokud jsou přepravovány v samostatných nebo skupinových obalech obsahujících čisté množství na samostatný nebo vnitřní obal nejvýše 5 litrů pro kapaliny nebo mající čistou (netto) hmotnost na samostatný nebo vnitřní obal nejvýše 5 kg pro tuhé látky, nepodléhají žádným jiným ustanovením ADR, za podmínky, že obaly splňují všeobecná ustanovení uvedená v 4.1.1.1, 4.1.1.2 a 4.1.1.4 až 4.1.1.8.				
14.1. UN číslo				
UN 3082	UN 3082	UN 3082	UN 3082	UN 3082
14.2. Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu				
LÁTKA OHROŽUJÍCÍ ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ, KAPALNÁ, J.N. (copper oxychloride; copper hydroxide)	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (copper oxychloride; copper hydroxide)	Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s. (copper oxychloride; copper hydroxide)	LÁTKA OHROŽUJÍCÍ ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ, KAPALNÁ, J.N. (copper oxychloride; copper hydroxide)	LÁTKA OHROŽUJÍCÍ ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ, KAPALNÁ, J.N. (copper oxychloride; copper hydroxide)
Popis přepravního dokladu				
UN 3082 LÁTKA OHROŽUJÍCÍ ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ, KAPALNÁ, J.N. (copper oxychloride; copper hydroxide), 9, III, (-)	UN 3082 ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (copper oxychloride; copper hydroxide), 9, III, MARINE POLLUTANT	UN 3082 Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s. (copper oxychloride; copper hydroxide), 9, III	UN 3082 LÁTKA OHROŽUJÍCÍ ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ, KAPALNÁ, J.N. (copper oxychloride; copper hydroxide), 9, III	UN 3082 LÁTKA OHROŽUJÍCÍ ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ, KAPALNÁ, J.N. (copper oxychloride; copper hydroxide), 9, III
14.3. Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu				
9	9	9	9	9
				
14.4. Obalová skupina				
III	III	III	III	III
14.5. Nebezpečnost pro životní prostředí				
Nebezpečný pro životní prostředí : Ano	Nebezpečný pro životní prostředí : Ano Způsobuje znečištění mořské vody : Ano	Nebezpečný pro životní prostředí : Ano	Nebezpečný pro životní prostředí : Ano	Nebezpečný pro životní prostředí : Ano
Nejsou dostupné žádné doplňující informace				

Airone SC

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH) ve znění nařízení (EU) 2015/830

14.6. Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele

Pozemní přeprava

Zvláštní ustanovení (ADR) : 274, 335, 375, 601

Oranžové tabulky :



Doprava po moři

Nejsou dostupné žádné údaje

Letecká přeprava

Nejsou dostupné žádné údaje

Vnitrozemská lodní doprava

Kód klasifikace (ADN) : M6

Počet modrých kuželů / světel (ADN) : 0

Železniční přeprava

Nejsou dostupné žádné údaje

14.7. Hromadná přeprava podle přílohy II úmluvy MARPOL a předpisu IBC

Nepoužije se

ODDÍL 15: Informace o předpisech

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

15.1.1. Předpisy EU

Neobsahuje látky, na něž se vztahují omezení podle přílohy XVII

Neobsahuje žádnou látku uvedenou na seznamu látek pro případné zahrnutí do přílohy XIV nařízení REACH

Neobsahuje látky zařazené do Přílohy XIV REACH

Neobsahuje látky podléhající nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) č. 649/2012 ze dne 4. července 2012 o vývozu a dovozu nebezpečných chemických látek.

Neobsahuje látky podléhající nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) č. 2019/1021 ze dne 20. června 2019 o perzistentních organických znečišťujících látkách

15.1.2. Národní předpisy

- zákon č. 350/2011 Sb, o chemických látkách a chemických směsích a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů

- vyhláška č. 402/2011 Sb, o hodnocení nebezpečných vlastností chemických látek a chemických směsí a balení a označování nebezpečných chemických směsí

- zákon č. 258/2000 Sb, o ochraně veřejného zdraví, ve znění pozdějších předpisů

- zákon č. 326/2004 Sb, o rostlinolékařské péči a změně některých souvisejících zákonů, v platném znění

- vyhláška č. 327/2012 Sb, o ochraně včel, zvěře, vodních organismů a dalších necílových organismů při použití přípravků na ochranu rostlin v platném znění

- vyhláška č. 32/2012 Sb, o přípravcích a dalších prostředcích na ochranu rostlin, v platném znění

- zákon č. 185/2001 Sb, o odpadech a o změně některých dalších zákonů, v platném znění

- vyhláška č. 376/2001 Sb, o hodnocení nebezpečných vlastností odpadů v platném znění

- vyhláška č. 381/2001 Sb, kterou se stanoví Katalog odpadů, Seznam nebezpečných odpadů a seznamy odpadů a států pro účely vývozu, dovozu a tranzitu odpadů a postup při udělování souhlasu k vývozu, dovozu a tranzitu odpadů (Katalog odpadů) v platném znění

- vyhláška č. 383/2001 Sb, o podrobnostech nakládání s odpady, v platném znění

- vyhláška č. 294/2005 Sb, o podmínkách ukládání odpadů na skládky a jejich využívání na povrchu terénu a změně vyhlášky č. 383/2001 Sb, o podrobnostech nakládání s odpady, v platném znění

- zákon č. 477/2001 Sb, o obalech a ve změně některých zákonů (zákon o obalech), v platném znění

- zákon č. 254/2001 Sb, o vodách a o změně některých zákonů (vodní zákon) v platném znění

- vyhláška MZV č. 64/1987 Sb, o Evropské dohodě o mezinárodní silniční přepravě nebezpečných věcí (ADR), v platném znění

- vyhláška MZV č. 8/1985 Sb, o Úmluvě o mezinárodní železniční přepravě (COTIF), v platném znění

- zákon č. 49/1997 Sb, o civilním letectví a o změně a doplnění zákona č. 455/1991 Sb, o živnostenském podnikání (živnostenský zákon) v platném znění

- zákon č. 61/2000 Sb, o námořní plavbě, v platném znění

15.2. Posouzení chemické bezpečnosti

Nebylo vypracováno hodnocení chemické bezpečnosti

Airone SC

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH) ve znění nařízení (EU) 2015/830

ODDÍL 16: Další informace

Zdroje dat

: SDS dodavatelů.

ECHA (Evropská agentura pro chemické látky).

NAŘÍZENÍ EVROPSKÉHO PARLAMENTU A RADY (ES) č. 1272/2008 ze dne 16. prosince 2008 o klasifikaci, označování a balení látek a směsí, o změně a zrušení směrnic 67/548/EHS a 1999/45/ES a o změně nařízení (ES) č. 1907/2006.

Úplné znění vět H a EUH:	
Acute Tox. 1 (Inhalation)	Akutní toxicita (inhalační), kategorie 1
Acute Tox. 2 (Inhalation:dust,mist)	Akutní toxicita (inhalační:prach,mlha) Kategorie 2
Acute Tox. 3 (Oral)	Akutní toxicita (orální), kategorie 3
Acute Tox. 4 (Inhalation)	Akutní toxicita (inhalační), kategorie 4
Acute Tox. 4 (Oral)	Akutní toxicita (orální), kategorie 4
Aquatic Acute 1	Nebezpečný pro vodní prostředí – akutně, kategorie 1
Aquatic Chronic 1	Nebezpečný pro vodní prostředí – chronicky, kategorie 1
Eye Dam. 1	Vážné poškození očí / podráždění očí, kategorie 1
H301	Toxický při požití.
H302	Zdraví škodlivý při požití.
H318	Způsobuje vážné poškození očí.
H330	Při vdechování může způsobit smrt.
H332	Zdraví škodlivý při vdechování.
H400	Vysoce toxický pro vodní organismy.
H410	Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.
EUH401	Dodržujte pokyny pro používání, abyste se vyvarovali rizik pro lidské zdraví a životní prostředí.

SDS EU (REACH Annex II) BCP

Tyto informace vycházejí z našich současných poznatků a jejich účelem je popsat výrobek výhradně z hlediska požadavků na ochranu zdraví, bezpečnosti práce a ochrany životního prostředí. Nesmějí být chápány jako záruka jakýchkoli konkrétních vlastností výrobku.