

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

### 1.1. Identifikátor výrobku

Forma výrobku : Směsi  
Název výrobku : Alcoban

### 1.2. Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

#### 1.2.1. Relevantní určené způsoby použití

Kategorie hlavního použití : Pesticid  
Spec. průmyslového/profesionálního použití : Pouze pro profesionální použití

#### 1.2.2. Nedoporučené použití

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

### 1.3. Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Globachem NV  
Brustem Industriepark - Lichtenberglaan 2019  
B-3800 Sint-Truiden  
T +32 11 78 57 17 - F +32 11 68 15 65  
[globachem@globachem.com](mailto:globachem@globachem.com) - [www.globachem.com](http://www.globachem.com)

### 1.4. Telefonní číslo pro naléhavé situace

Země	Organizace/společnost	Adresa	Telefonní číslo pro naléhavé situace	Komentář
Česká republika	Poisons Information Centre Clinic For Occupational Medicine, 1st Medical Faculty, Charles University	Na Bojišti 1 128 00 Prague 2	+420 2 2491 9293 +420 2 2491 5402	

## ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

### 2.1. Klasifikace látky nebo směsi

#### Klasifikace podle nařízení (ES) č.1272/2008 (CLP)

Akutní toxicita (orální), kategorie 3 H301  
Akutní toxicita (inhalační), kategorie 3 H331  
Vážné poškození očí / podráždění očí, kategorie 1 H318  
Senzibilizace kůže, kategorie 1 H317  
Karcinogenita, kategorie 2 H351  
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

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

### 2.2. Prvky označení

#### Označení podle nařízení (ES) č.1272/2008 [CLP]

Výstražné symboly nebezpečnosti (CLP) :



GHS05



GHS06



GHS08



GHS09

Signální slovo (CLP) : Nebezpečí  
Standardní věty o nebezpečnosti (CLP) : H301+H331 - Toxický při požití a při vdechování  
H317 - Může vyvolat alergickou kožní reakci.  
H318 - Způsobuje vážné poškození očí.  
H351 - Podezření na vyvolání rakoviny.  
H410 - Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.  
Pokyny pro bezpečné zacházení (CLP) : P201 - Před použitím si obzarejte speciální instrukce.  
P202 - Nepoužívejte, dokud jste si nepřečetli všechny bezpečnostní pokyny a neporozuměli jim.  
P261 - Zamezte vdechování prachu/dýmu/plynu/mlhy/par/aerosolů.

# Alcoban

## Bezpečnostní list

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

P264 - Po manipulaci důkladně omyjte ruce, předloktí a obličej  
P270 - Při používání tohoto výrobku nejezte, nepijte ani nekuřte.  
P271 - Používejte pouze venku nebo v dobře větraných prostorách.  
P272 - Kontaminovaný pracovní oděv neodnášejte z pracoviště.  
P273 - Zabraňte uvolnění do životního prostředí.  
P280 - Používejte ochranné brýle, obličejový štít, ochranný oděv, ochranné rukavice.  
P301+P310 - PŘI POŽITÍ: Okamžitě volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO/lékaře.  
P302+P352 - PŘI STYKU S KŮŽÍ: Omyjte velkým množstvím mýdla a vody.  
P304+P340 - PŘI VDECHNUTÍ: Přeneste osobu na čerstvý vzduch a ponechte ji v poloze usnadňující dýchání.  
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.  
P308+P313 - PŘI expozici nebo podezření na ni: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření.  
P310 - Okamžitě volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO/lékaře.  
P321 - Odborné ošetření (viz doplňující pokyny pro první pomoc na tomto štítku)  
P330 - Vypláchněte ústa.  
P333+P313 - Při podráždění kůže nebo vyrážce: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření.  
P362+P364 - Kontaminovaný oděv svlékněte a před opětovným použitím vyperte.  
P391 - Uniklý produkt seberte.  
P403+P233 - Skladujte na dobře větraném místě. Uchovávejte obal těsně uzavřený.  
P405 - Skladujte uzamčené.  
P501 - Odstraňte obsah a obal/kontejner odevzdáním autorizované osobě nebo sběrnému místu pověřenému likvidací nebezpečného odpadu; prázdné čisté obaly můžete likvidovat jako bezpečný odpad.

### 2.3. Další nebezpečnost

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

## 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)
Dithianon	(Číslo CAS) 3347-22-6 (Číslo ES) 222-098-6 (Indexové číslo) 613-021-00-0	70	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Acute Tox. 2 (Inhalation), H330 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1A, H317 Carc. 2, H351 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410

Plné znění H-vět viz Oddíl 16

## ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

### 4.1. Popis první pomoci

První pomoc – všeobecné : Osobě v bezvědomí nikdy nic nepodávejte ústy. Necítíte-li se dobře, vyhledejte lékařskou pomoc (pokud možno ukažte lékaři etiketu z výrobku).

První pomoc při vdechnutí : Zajistěte dýchání čerstvého vzduchu. Zajistěte, aby byl postižený v klidu.

První pomoc při kontaktu s kůží : Svlekněte potřísněný oděv a zasaženou část kůže omyjte vodou s jemným mýdlem, poté ji ještě opláchněte teplou vodou.

První pomoc při kontaktu s okem : Začněte ihned vyplachovat velkým množstvím vody. Při přetrvávající bolesti, mrkání nebo zarudnutí očí vyhledejte lékařskou pomoc.

První pomoc při požití : Vypláchněte ústa. NEVYVOLÁVEJTE zvracení. Vyhledejte lékařskou pohotovost.

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

Symptomy/účinky při požití : Požití i malého množství této látky způsobí vážné zdravotní riziko.

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

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

## ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

### 5.1. Hasiva

Vhodné hasicí prostředky : Pěna. Suchý prášek. Oxid uhličitý. Vodní mlha. Písek.

Nevhodná hasiva : Nepoužívejte silný proud vody.

# Alcoban

## Bezpečnostní list

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

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

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

### 5.3. Pokyny pro hasiče

Opatření pro hašení požáru : Zasažené nádoby ochlazujte stříkající vodou nebo vodní mlhou. Při hašení požáru chemických látek postupujte opatrně. Zabraňte pronikání vody z hašení do životního prostředí.

Ochrana při hašení požáru : Nevstupujte do místa požáru bez řádného ochranného vybavení, včetně ochrany dýchacího ústrojí.

## 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 : Evakuujte nepotřebné pracovníky.

#### 6.1.2. Pro pracovníky zasahující v případě nouze

Ochranné prostředky : Vybavte úklidový tým řádnými ochrannými pomůckami.

Plány pro případ nouze : Prostory odvětrávejte.

### 6.2. Opatření na ochranu životního prostředí

Zabraňte proniknutí do odpadních vod a obecní kanalizace. Jestliže kapalina pronikne do odpadní vody nebo do veřejné kanalizace, uvědomte o tom příslušné úřady. Zabraňte uvolnění do životního prostředí.

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

Způsoby čištění : Je-li kapalina rozlitá po zemi, smetěte ji nebo ji naberte lopatou a umístěte do vhodných nádob. Minimalizujte vytváření prachu. Skladujte odděleně od ostatních materiálů.

### 6.4. Odkaz na jiné oddíly

Viz nadpis 8. Omezování expozice a osobní ochranné pomůcky.

## ODDÍL 7: Zacházení a skladování

### 7.1. Opatření pro bezpečné zacházení

Opatření pro bezpečné zacházení : Před použitím si obstarejte speciální instrukce. Nepoužívejte, dokud jste si nepřečetli všechny bezpečnostní pokyny a neporozuměli jim. V místě zpracování zajistěte dobré větrání, aby nedocházelo k hromadění výparů.

Hygienická opatření : Při používání tohoto výrobku nejezte, nepijte ani nekuřte. Před jídlem, pitím nebo kouřením, a než opustíte pracoviště, umyjte si ruce a další vystavené části těla vodou s jemným mýdlem. Kontaminovaný pracovní oděv neodnášejte z pracoviště. Kontaminovaný oděv před opětovným použitím vyperte.

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

Skladovací podmínky : Uchovávejte pouze v původní nádobě na chladném a dobře větraném místě mimo dosah: away from food, drinks and animal foodstuffs. Nádobu uchovávejte zavřenou, pokud výrobek nepoužíváte.

Nekompatibilní látky : Silné zásady. Silné kyseliny.

Neslučitelné materiály : Zdroje vznícení. Přímé sluneční světlo.

### 7.3. Specifické konečné / specifická konečná použití

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

## ODDÍL 8: Omezování expozice / osobní ochranné prostředky

### 8.1. Kontrolní parametry

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

### 8.2. Omezování expozice

#### Osobní ochranné pomůcky:

Zabraňte veškerému zbytečnému vystavení této látce.

#### Ochrana rukou:

Používejte ochranné rukavice.

#### Ochrana očí:

Protichemické brýle nebo ochranné brýle

#### Ochrana kůže a těla:

Používejte vhodný ochranný oděv

# Alcoban

## Bezpečnostní list

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

### Ochrana cest dýchacích:

Používejte vhodnou masku

### Další informace:

Během používání nejzte, nepijte a nekuřte.

## ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

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

Skupenství	: Pevná látka
Vzhled	: Granules.
Barva	: hnědý.
Zápach	: Charakteristická.
Práh zápachu	: Nejsou dostupné žádné údaje
pH	: 3 - 5
Relativní rychlost odpařování (butylacetátem=1)	: Nejsou dostupné žádné údaje
Bod tání / rozmezí bodu tání	: > 20 °C
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)	: Nehořlavý
Tlak páry	: Nejsou dostupné žádné údaje
Relativní hustota par při 20 °C	: Nejsou dostupné žádné údaje
Relativní hustota	: Nejsou dostupné žádné údaje
Rozpustnost	: Nejsou dostupné žádné údaje
Log Pow	: Nejsou dostupné žádné údaje
Viskozita, kinematická	: Nejsou dostupné žádné údaje
Viskozita, dynamická	: Nejsou dostupné žádné údaje
Výbušnost	: Výrobek není výbušný.
Oxidační vlastnosti	: Neoxidující materiál podle předpisů ES.
Omezené množství	: Nejsou dostupné žádné údaje

### 9.2. Další informace

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

## ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

### 10.1. Reaktivita

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

### 10.2. Chemická stabilita

Nebylo stanoveno.

### 10.3. Možnost nebezpečných reakcí

Nebylo stanoveno.

### 10.4. Podmínky, kterým je třeba zabránit

Přímé sluneční světlo. Extrémně vysoké nebo nízké teploty.

### 10.5. Neslučitelné materiály

Silné kyseliny. Silné zásady.

### 10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

dým. Oxid uhelnatý. Oxid uhličitý.

## ODDÍL 11: Toxikologické informace

### 11.1. Informace o toxikologických účincích

Akutní toxicita (orální)	: Toxický při požití.
Akutní toxicita (pokožka)	: Neklasifikováno
Akutní toxicita (vdechnutí)	: Toxický při vdechování.

# Alcoban

## Bezpečnostní list

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

Alcoban	
LD50, orálně, potkan	273 mg/kg
LD50, dermálně, potkan	> 4000 mg/kg
ATE CLP (plyny)	700 ppmv/4 h
ATE CLP (výpary)	3 mg/l/4 h
ATE CLP (prach, mlha)	0,5 mg/l/4 h

žiravost/dráždivost pro kůži	: Neklasifikováno pH: 3 - 5
Doplňkové informace	: Podle dostupných údajů nejsou splněna kritéria pro klasifikaci
Vážné poškození očí / podráždění očí	: Způsobuje vážné poškození očí. pH: 3 - 5
Senzibilizace dýchacích cest / senzibilizace kůže	: Může vyvolat alergickou kožní reakci.
Mutagenita v zárodečných buňkách	: Neklasifikováno
Doplňkové informace	: Podle dostupných údajů nejsou splněna kritéria pro klasifikaci
Karcinogenita	: Podezření na vyvolání rakoviny.
Toxicita pro reprodukci	: Neklasifikováno
Doplňkové informace	: Podle dostupných údajů nejsou splněna kritéria pro klasifikaci
Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice	: Neklasifikováno
Doplňkové informace	: Podle dostupných údajů nejsou splněna kritéria pro klasifikaci
Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice	: Neklasifikováno
Doplňkové informace	: Podle dostupných údajů nejsou splněna kritéria pro klasifikaci
Nebezpečnost při vdechnutí	: Neklasifikováno
Doplňkové informace	: Podle dostupných údajů nejsou splněna kritéria pro klasifikaci
Možné nežádoucí účinky na lidské zdraví a příznaky	: Zdraví škodlivý při požití.

## ODDÍL 12: Ekologické informace

### 12.1. Toxicita

Ekologie - voda	: Vysoce toxický pro vodní organismy. Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.
Akutní vodní toxicita	: Vysoce toxický pro vodní organismy.
Chronická vodní toxicita	: Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

Alcoban	
LC50 ryby 1	0,033 mg/l (96h)
EC50 dafnie 1	0,157 mg/l (48h)
72hodinová dávka EC50 řasy 1	0,091 mg/l (72h)

### 12.2. Perzistence a rozložitelnost

Alcoban	
Perzistence a rozložitelnost	Může vyvolat dlouhodobé nepříznivé účinky v životním prostředí.

Dithianon (3347-22-6)	
Perzistence a rozložitelnost	Může vyvolat dlouhodobé nepříznivé účinky v životním prostředí.

### 12.3. Bioakumulační potenciál

Alcoban	
Bioakumulační potenciál	Nebylo stanoveno.

Dithianon (3347-22-6)	
Bioakumulační potenciál	Nebylo stanoveno.

### 12.4. Mobilita v půdě

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

### 12.5. Výsledky posouzení PBT a vPvB

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

# Alcoban

## Bezpečnostní list

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

### 12.6. Jiné nepříznivé účinky

Doplňkové informace : Zabraňte uvolnění do životního prostředí.

## ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

### 13.1. Metody nakládání s odpady

Doporučení týkající se likvidace produktu/obalu : Likvidujte bezpečným způsobem podle místních/národních předpisů.

Ekologie - odpadní materiály : Zabraňte uvolnění do životního prostředí.

## ODDÍL 14: Informace pro přepravu

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

### 14.1. UN číslo

Číslo OSN (ADR) : 2588

Číslo OSN (IMDG) : 2588

Číslo OSN (IATA) : 2588

Číslo OSN (ADN) : 2588

Číslo OSN (RID) : 2588

### 14.2. Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu

Oficiální název pro přepravu (ADR) : PESTICID, TUHÝ, TOXICKÝ, J.N. (dithianon)

Oficiální název pro přepravu (IMDG) : PESTICIDE, SOLID, TOXIC, N.O.S. (dithianon)

Oficiální název pro přepravu (IATA) : Pesticide, solid, toxic, n.o.s. (dithianon)

Oficiální název pro přepravu (ADN) : PESTICID, TUHÝ, TOXICKÝ, J.N. (dithianon)

Oficiální název pro přepravu (RID) : PESTICID, TUHÝ, TOXICKÝ, J.N. (dithianon)

Popis přepravního dokladu (ADR) : UN 2588 PESTICID, TUHÝ, TOXICKÝ, J.N. (dithianon), 6.1, III, (E), NEBEZPEČNÝ PRO ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ

Popis přepravního dokladu (IMDG) : UN 2588 PESTICIDE, SOLID, TOXIC, N.O.S. (dithianon), 6.1, III, MARINE POLLUTANT/ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS

Popis přepravního dokladu (IATA) : UN 2588 Pesticide, solid, toxic, n.o.s. (dithianon), 6.1, III, NEBEZPEČNÝ PRO ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ

Popis přepravního dokladu (ADN) : UN 2588 PESTICID, TUHÝ, TOXICKÝ, J.N. (dithianon), 6.1, III, NEBEZPEČNÝ PRO ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ

Popis přepravního dokladu (RID) : UN 2588 PESTICID, TUHÝ, TOXICKÝ, J.N. (dithianon), 6.1, III, NEBEZPEČNÝ PRO ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ

### 14.3. Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu

#### ADR

Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu (ADR) : 6.1

Bezpečnostní značky (ADR) : 6.1



#### IMDG

Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu (IMDG) : 6.1

Bezpečnostní značky (IMDG) : 6.1



#### IATA

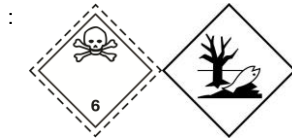
Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu (IATA) : 6.1

Bezpečnostní značky (IATA) : 6.1

# Alcoban

## Bezpečnostní list

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



### ADN

Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu (ADN) : 6.1  
Bezpečnostní značky (ADN) : 6.1



### RID

Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu (RID) : 6.1  
Bezpečnostní značky (RID) : 6.1



### 14.4. Obalová skupina

Obalová skupina (ADR) : III  
Obalová skupina (IMDG) : III  
Balící skupina (IATA) : III  
Balící skupina (ADN) : III  
Obalová skupina (RID) : III

### 14.5. Nebezpečnost pro životní prostředí

Nebezpečný pro životní prostředí : Ano  
Způsobuje znečištění mořské vody : Ano  
Další informace : Nejsou dostupné žádné doplňující informace

### 14.6. Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele

#### - Pozemní přeprava

Klasifikační kódy (ADR) : T7  
Zvláštní předpis (ADR) : 61, 274, 648  
Omezená množství (ADR) : 5kg  
Vyňaté množství (ADR) : E1  
Pokyny pro balení (ADR) : P002, IBC08, LP02, R001  
Zvláštní ustanovení pro obaly (ADR) : B3  
Ustanovení pro společné balení (ADR) : MP10  
Pokyny pro přemístitelné cisterny a kontejnery pro volně ložené látky (ADR) : T1  
Zvláštní ustanovení pro přemístitelné cisterny a kontejnery pro volně ložené látky (ADR) : TP33  
Kód cisterny (ADR) : SGAH, L4BH  
Zvláštní ustanovení pro cisterny (ADR) : TU15, TE19  
Vozidlo pro přepravu cisteren : AT  
Přepravní kategorie (ADR) : 2  
Zvláštní pokyny pro přepravu ve volně loženém stavu (ADR) : VC1, VC2, AP7  
Zvláštní pokyny pro přepravu - nakládku, vykládku a manipulaci (ADR) : CV13, CV28  
Zvláštní pokyny pro přepravu - provoz (ADR) : S9  
Číslo nebezpečnosti (Kemlerův kód) : 60

# Alcoban

## Bezpečnostní list

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

Oranžové tabulky : 

Kód omezení vjezdu do tunelu (ADR) : E

### - Doprava po moři

Zvláštní předpis (IMDG) : 61, 223, 274

Pokyny pro balení (IMDG) : P002, LP02

IBC packing instructions (IMDG) : IBC08

Zvláštní ustanovení IBC (IMDG) : B3

Pokyny pro cisterny (IMDG) : T1

Zvláštní ustanovení pro cisterny (IMDG) : TP33

Č. EmS (požár) : F-A

Č. EmS (rozsypání) : S-A

Kategorie zajištění nákladu (IMDG) : A

Skladování a manipulace (IMDG) : SW2

Vlastnosti a pozorování (IMDG) : Solid pesticides present a very wide range of toxic hazard. Toxic if swallowed, by skin contact or by inhalation.

### - Letecká přeprava

Výjimečně malé množství pro dopravní a nákladní letadla (IATA) : E1

Malé množství pro dopravní a nákladní letadla (IATA) : Y645

Malé max. čisté množství pro dopravní a nákladní letadla (IATA) : 10kg

Balící pokyny pro dopravní a nákladní letadla (IATA) : 670

Max. čisté množství pro dopravní a nákladní letadla (IATA) : 100kg

Balící pokyny podle CAO (IATA) : 677

Max. čisté množství podle CAO (IATA) : 200kg

Zvláštní předpis (IATA) : A3, A5

Kód ERG (IATA) : 6L

### - Vnitrozemská lodní doprava

Kód klasifikace (ADN) : T7

Zvláštní předpis (ADN) : 61, 274, 648, 802

Omezená množství (ADN) : 5 kg

Vyňaté množství (ADN) : E1

Požadované vybavení (ADN) : PP, EP

Počet modrých kuželů / světel (ADN) : 0

### - Železniční přeprava

Klasifikační kódy (RID) : T7

Zvláštní předpis (RID) : 61, 274, 648

Vyňaté množství (RID) : E1

Pokyny pro balení (RID) : P002, IBC08, LP02, R001

Zvláštní ustanovení pro obaly (RID) : B3

Ustanovení pro společné balení (RID) : MP10

Pokyny pro přemístitelné cisterny a kontejnery pro volně ložené látky (RID) : T1

Zvláštní ustanovení pro přemístitelné cisterny a kontejnery pro volně ložené látky (RID) : TP33

Kódy cisteren pro cisterny RID (RID) : SGAH, L4BH

Zvláštní ustanovení pro cisterny RID (RID) : TU15

Přepravní kategorie (RID) : 2

Zvláštní pokyny pro přepravu ve volně loženém stavu (RID) : VC1, VC2, AP7

Zvláštní pokyny pro přepravu - nakládku, vykládku a manipulaci (RID) : CW13, CW28, CW31



# Alcoban

## Bezpečnostní list

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

Expresní balíky (colis express) (RID) : CE11, CE12  
Identifikační číslo nebezpečí (RID) : 60

### 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

#### 15.1.2. Národní předpisy

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

### 15.2. Posouzení chemické bezpečnosti

Nebylo vypracováno hodnocení chemické bezpečnosti

## ODDÍL 16: Další informace

Zdroje dat : 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.

Další informace : Žádný/á.

Úplné znění vět H a EUH:

Acute Tox. 2 (Inhalation)	Akutní toxicita (inhalační), kategorie 2
Acute Tox. 3 (Inhalation)	Akutní toxicita (inhalační), kategorie 3
Acute Tox. 3 (Oral)	Akutní toxicita (orální), kategorie 3
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
Carc. 2	Karcinogenita, kategorie 2
Eye Dam. 1	Vážné poškození očí / podráždění očí, kategorie 1
Skin Sens. 1	Senzibilizace kůže, kategorie 1
Skin Sens. 1A	Senzibilizace kůže, kategorie 1A
H301	Toxický při požití.
H302	Zdraví škodlivý při požití.
H317	Může vyvolat alergickou kožní reakci.
H318	Způsobuje vážné poškození očí.
H330	Při vdechování může způsobit smrt.
H331	Toxický při vdechování.
H351	Podezření na vyvolání rakoviny.
H400	Vysoce toxický pro vodní organismy.
H410	Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

SDS EU (REACH Annex II) (2017/11/09)

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.