

## KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa Prílohy II Nariadenia EP a Rady 1907/2006/EC a Nariadenia Komisie (EÚ) 2015/830

Dátum vydania: 9.7.2018

Dátum revízie č.1: -

Názov produktu: **Baumit KlimaColor**

### ODDIEL 1: Identifikácia látky/zmesi a spoločnosti/podniku

#### 1.1. Identifikátor produktu

Chemický názov/Synonymá: -

Obchodný názov: **Baumit KlimaColor**

Registračné číslo: nepridelené, nejedná sa o látku

#### 1.2. Relevantné identifikované použitia látky alebo zmesi a použitia, ktoré sa neodporúčajú

Identifikované použitia: Interiérová minerálna farba (pozrite si aj produktový list výrobku).

Nemiešajte s inými výrobkami.

Neodporúčané použitia: Produkt sa nesmie používať inými spôsobmi, než ktoré sú uvedené v oddiele 1.

#### 1.3. Podrobnosti o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov

Výrobca: Baumit GmbH

Miesto podnikania alebo sídlo: A-2754 Waldegg / Wopfing 156, Rakúsko

Telefón: +43 (0) 501 888-0

Fax: +43 (0) 501 888 1266

E-mail: [office@baumit.com](mailto:office@baumit.com)

Dodávateľ KBU: Baumit, spol. s r.o.

Adresa: Žižkova 9, 811 02 Bratislava 1, Slovenská republika

Telefón: 02/59 30 33 01, 59 30 33 11

E-mail: [secretary@baumit.sk](mailto:secretary@baumit.sk)

#### 1.4. Núdzové telefónne číslo

**+421 2 5477 4166 (nepretržitá služba)**

Národné toxikologické informačné centrum, FNŠP Bratislava, Limbová 5, 833 05 Bratislava, SR

### ODDIEL 2: Identifikácia nebezpečnosti

#### 2.1. Klasifikácia látky alebo zmesi

Klasifikácia zmesi podľa Nariadenia Európskeho Parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008:

Nie je klasifikovaný.

#### 2.2. Prvky označovania

Výstražný piktogram: odpadá

Výstražné slovo: odpadá

Výstražné upozornenie: odpadá

Bezpečnostné upozornenie:

P101 Ak je potrebná lekárska pomoc, majte k dispozícii obal alebo etiketu výrobku.

P102 Uchovávajte mimo dosahu detí.

#### 2.3. Iná nebezpečnosť

Produkt je alkalický v dôsledku obsiahnutého kremičitanu draselného.

Táto zmes neobsahuje žiadne látky, ktoré sú vyhodnotené ako PBT alebo vPvB.

**Kategória a podkategória regulovaného výrobku:**

A/a/VR: Náterové látky interiérové matné

Hraničná hodnota pre najvyšší obsah prchavých organických zlúčenín: 30 g/l.

Najvyšší obsah prchavých organických zlúčenín v stave, v ktorom je regulovaný výrobok pripravený na použitie: < 0,3 g/l.

### ODDIEL 3: Zloženie/informácie o zložkách

#### 3.1. Látky

Nevzťahuje sa, keďže ide o zmes.

### 3.2. Zmesi

Minerálne spojivá, prísady, voda.

Názov zložky	-	
Koncentrácia [%]	-	
CAS	-	
EC	-	
Registračné č.	-	
Symbol	-	
Klasifikácia, H výroky	-	
Špecifické koncentračné limity, M faktory	-	
Výstražné slovo	-	
Najvyššie prípustné expozičné limity (NPEL)	-	
PBT/vPvB	-	

Pozn.: Úplné znenie H-výrokov je uvedené v oddiele 16.

Hodnoty expozičných limitov, pokiaľ sú stanovené, sú uvedené v kapitole 8.1.

## ODDIEL 4: Opatrenia prvej pomoci

### 4.1. Opis opatrení prvej pomoci

Vdychovanie:

Zabezpečte čerstvý vzduch. V prípade ťažkostí sa poraďte s lekárom.

Pokožka:

V prípade kontaktu s pokožkou umyte mydlom a vodou. Kontaminované oblečenie, topánky, hodinky a pod. ihneď odstráňte. Dôkladne ich vyčistite pred opätovným použitím. Pri kožných problémoch vyhľadajte lekára.

Oči:

Suché oči si netrite, kvôli mechanickému namáhaniu, hrozí poškodenie rohovky. V prípade potreby odstráňte kontaktné šošovky a oči pri otvorených viečkach vyplachujte pod tečúcou vodou najmenej 20 minút, aby ste odstránili všetky častice. Ak je to možné, použite izotonický očný roztok (0,9 % NaCl). Konzultujte s očným lekárom.

Požitie:

Nevyvolávajte zvracanie. Ak je postihnutý pri vedomí, vypláchnite mu ústa a dajte vypiť veľké množstvo vody v malých dávkach. Konzultujte s lekárom, alebo Národným toxikologickým informačným centrom.

**Poznámka pre lekára**

Nie je známy dlhodobý účinok.

### 4.2. Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené

Oči: Kontakt s očami môže spôsobiť vážne, eventuálne trvalé poškodenie očí.

Pokožka: Kontakt výrobku s mokrou pokožkou (potenie, vlhkosť) môže spôsobiť podráždenie pokožky, alebo alergickú reakciu.

Požitie: Môže sa vyskytnúť nevoľnosť a bolesť žalúdka.

Vdychovanie: Vdychovanie aerosólovej hmly pri strojovom nanášaní farby môže viesť k poškodeniu zdravia.

Životné prostredie: Pri bežnom používaní výrobok nie je nebezpečný pre životné prostredie.

### 4.3. Údaj o akejkol'vek potrebe okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitného ošetrenia

Symptomatická liečba.

## ODDIEL 5: Protipožiarne opatrenia

### 5.1. Hasiace prostriedky

Vhodné hasiace prostriedky: vodná hmla, suchá chemikália, oxid uhličitý.

Nevhodné hasiace prostriedky: nie sú známe.

### 5.2. Osobitné ohrozenia vyplývajúce z látky alebo zo zmesi

V prípade požiaru môže vzniknúť oxid uhoľnatý, oxid uhličitý a oxidy dusíka.

### 5.3. Rady pre požiarnikov

Použite nezávislý dýchací prístroj.

## ODDIEL 6: Opatrenia pri náhodnom uvoľnení

## 6.1. Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné vybavenie a núdzové postupy

Pre iný ako pohotovostný personál: Používajte ochranný odev podľa oddielu 8. Pre bezpečnú manipuláciu postupujte podľa pokynov uvedených v oddiele 7. Nebezpečenstvo pošmyknutia v dôsledku uniknutého produktu.

Pre pohotovostný personál: Havarijné plány sa nevyžadujú. Vysoká expozícia prachu však vyžaduje ochranu dýchacích ciest.

## 6.2. Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie

Nevypúšťajte do kanalizácie, povrchových a podzemných vôd. V prípade kontaminácie informujte príslušné orgány.

## 6.3. Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a vyčistenie

Rozliaty produkt odstráňte s materiálom viažucim kvapaliny (ako je piesok, zemina, kremelina, vermikulit) zozbierajte a likvidujte podľa miestnych predpisov (pozri oddiel 13).

## 6.4. Odkaz na iné oddiely

Osobné ochranné prostriedky pozri oddiel 8. Pokyny pre zaobchádzanie s odpadom pozri oddiel 13.

# ODDIEL 7: Zaobchádzanie a skladovanie

## 7.1. Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie

Postupujte podľa odporúčaní v oddiele 8. Pred prestávkami a na konci práce si umyte ruky. Pri práci nejedzte, nepite a nefajčite. Zabráňte kontaktu s očami a pokožkou. Noste ochranný odev a okuliare. Kontaminovaný odev a obuv pred opätovným použitím vyčistite.

## 7.2. Podmienky na bezpečné skladovanie vrátane akejkoľvek nekompatibility

Uchovávať v pôvodnom obale. Nádobu držte tesne uzavretú. Chráňte pred mrazom a priamym slnkom. Uchovávať mimo dosahu detí.

Skladovanie: V suchu na drevenom rošte chránené fóliou 12 mesiacov.

## 7.3. Špecifické konečné použitie(-ia)

Uvedené v bode 1.2.

# ODDIEL 8: Kontroly expozície/osobná ochrana

## 8.1. Kontrolné parametre

### 8.1.1. Expozičné limity pre pracovné prostredie

Kontrolné parametre zložiek produktu sú stanovené v Nariadení vlády Slovenskej republiky č. 355/2006 Z.z. o ochrane zamestnancov pred rizikami súvisiacimi s expozíciou chemickým faktorom pri práci v znení NV SR č. 300/2007 Z.z., NV SR č. 471/2011 Z.z., NV SR č. 82/2015 Z.z., NV SR č. 33/2018 Z.z.

Chemická látka	CAS	NPEL				Poznámka
		priemerný		krátkodobý		
		ppm	mg.m <sup>-3</sup>	ppm	mg.m <sup>-3</sup>	
-	-	-	-	-	-	

Najvyššie prípustné expozičné limity (NPEL) pre chemické faktory sú stanovené priemernou hodnotou a krátkodobou hodnotou. Najvyššie prípustný expozičný limit priemerný predstavuje časovo vážený priemer hodnôt koncentrácií nameraných v dýchacej zóne zamestnanca za osemhodinovú pracovnú zmenu a 40-hodinový pracovný týždeň. Najvyššie prípustný expozičný limit krátkodobý stanovuje povolené krátkodobé prekročenie hodnôt NPEL v dĺžke 15 minút v priebehu zmeny.

### 8.1.2. Biologické medzné hodnoty

Zmes neobsahuje látky, pre ktoré sú stanovené ukazovatele biologických expozičných testov podľa Nariadenia vlády Slovenskej republiky č. 355/2006 Z.z. v znení NV SR č. 300/2007 Z.z., NV SR č. 471/2011 Z.z., NV SR č. 82/2015 Z.z., NV SR č. 33/2018 Z.z.

### 8.1.3. Hodnoty DNEL a PNEC

Zatiaľ nie sú k dispozícii.

## 8.2. Kontrola expozície

### 8.2.1. Primerané technické a hygienické zabezpečenie

Počas spracovania zabezpečte dobré vetranie. Pri práci nejedzte, nepite a nefajčite. Pred prestávkami a na konci práce si umyte ruky a ak je potrebné, osprchujte sa a použite ochranný krém. Vyhnite sa kontaktu s očami a pokožkou. Znečistený odev, obuv, hodinky a pod. pred ďalším použitím očistite.

### 8.2.2. Individuálne ochranné opatrenia, ako napríklad osobné ochranné prostriedky

#### a) Ochrana očí/tváre

Ak hrozí rozptýlenie kvapaliny, používajte ochranné okuliare s bočnou ochranou zodpovedajúce STN EN 166 „Osobné prostriedky na ochranu očí. Základné ustanovenia.“ Zabezpečte očné sprchy.

#### b) Ochrana kože

Odporúča sa preventívne používať prípravky na starostlivosť o pleť. Používajte ochranné rukavice z nitrilkaučuku. Doba prieniku 480 min. / minimálna hrúbka 0,11 mm. Kožené rukavice nie sú vhodné, lebo prepúšťajú vodu.

Pri bežnej práci tiež používajte ochranný odev s dlhým rukávom (normálny pracovný odev). Pri strojovom spracovaní sa odporúča použitie jednorazových overalov.

### c) Ochrana dýchacích ciest

Pri ručnom spracovaní nie je potrebná. Zabezpečte dostatočné vetranie. Pri strojovom spracovaní použite filter častíc P2 zodpovedajúci STN EN 143 „Ochranné prostriedky dýchacích orgánov. Filtry proti časticiam.“

### d) Tepelná nebezpečnosť

Nevzťahuje sa.

## 8.2.3. Kontroly environmentálnej expozície

### Ovzdušie

Nie sú potrebné žiadne zvláštne opatrenia.

### Voda

Vzhľadom na vysokú zásaditosť sa výrobok nemôže uvoľňovať do podzemnej vody alebo kanalizácie. Pri úniku informujte príslušné orgány.

### Pôda

Nedovoľte, aby sa výrobok dostal do zeme kvôli konzervačným látkam, ktoré obsahuje. Pri úniku informujte príslušné orgány.

## ODDIEL 9: Fyzikálne a chemické vlastnosti

### 9.1. Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach

Vzhľad	pastovitý
Skupenstvo	kvapalné
Farba	biela alebo podľa vzorkovníka Baumit Life
Zápach	charakteristický
Prahová hodnota zápachu	nestanovená
pH	cca 11 - 12
Teplota topenia/tuhnutia [°C]	neuplatňuje sa
Počiatková teplota varu a destilačný rozsah [°C]	neuplatňuje sa
Teplota vzplanutia[°C]	neuplatňuje sa
Rýchlosť odparovania	neuplatňuje sa
Horľavosť	nehorľavý
Dolný limit výbušnosti	neuplatňuje sa
Horný limit výbušnosti	neuplatňuje sa
Tlak pár	údaje nie sú k dispozícii
Hustota pár	údaje nie sú k dispozícii
Relatívna hustota	cca 1,52 kg/dm <sup>3</sup> (pri izbovej teplote)
Rozpustnosť vo vode	dokonale miešateľná
Rozdeľovací koeficient n-oktanol/voda	údaje nie sú k dispozícii
Teplota samovznietenia [°C]	nie je samozápalný
Teplota rozkladu[°C]	údaje nie sú k dispozícii
Viskozita	cca 35000 mPa.s pri izbovej teplote
Výbušné vlastnosti	nie je výbušný
Oxidačné vlastnosti	neuplatňuje sa

### 9.2. Iné informácie

VOC	< 0,3 g/l
-----	-----------

## ODDIEL 10: Stabilita a reaktivita

### 10.1. Reaktivita

Nie sú známe žiadne nebezpečné reakcie.

### 10.2. Chemická stabilita

Za normálnych podmienok stabilný.

### 10.3. Možnosť nebezpečných reakcií

Nie sú známe žiadne nebezpečné reakcie.

### 10.4. Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť

Chráňte pred mrazom a priamym slnečným žiarením. Zabráňte úniku do kanalizácie, povrchových a podzemných vôd.

### 10.5. Nekompatibilné materiály

Silné kyseliny, silné zásady a silné oxidačné činidlá.

#### **10.6. Nebezpečné produkty rozkladu**

Ak sa používa a skladuje podľa určenia nebezpečné produkty nevznikajú.

### **ODDIEL 11: Toxikologické informácie**

#### **11.1. Informácie o toxikologických účinkoch**

##### **Akútna toxicita:**

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá pre klasifikáciu splnené.

##### **Žieravosť/dráždivosť pre kožu**

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá pre klasifikáciu splnené.

##### **Vážne poškodenie očí/podráždenie očí**

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá pre klasifikáciu splnené.

##### **Senzibilizácia dýchacích ciest/senzibilizácia kože**

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá pre klasifikáciu splnené.

##### **Mutagenita v zárodočných bunkách**

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá pre klasifikáciu splnené.

##### **Karcinogenita**

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá pre klasifikáciu splnené.

##### **Toxicita pre reprodukciu**

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá pre klasifikáciu splnené.

##### **Toxicita pre špecifické cieľové orgány – jednorazová expozícia**

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá pre klasifikáciu splnené.

##### **Toxicita pre špecifické cieľové orgány – opakovaná expozícia**

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá pre klasifikáciu splnené.

##### **Nebezpečnosť pri vdýchnutí**

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá pre klasifikáciu splnené.

### **ODDIEL 12: Ekologické informácie**

#### **12.1. Toxicita**

Výrobok nebol testovaný.

#### **12.2. Perzistencia a degradovateľnosť**

Nie sú dostupné žiadne údaje.

#### **12.3. Bioakumulačný potenciál**

Nie sú dostupné žiadne údaje.

#### **12.4. Mobilita v pôde**

Nie sú dostupné žiadne údaje.

#### **12.5. Výsledky posúdenia PBT a vPvB**

Produkt neobsahuje látky spĺňajúce kritériá pre látky PBT alebo vPvB v súlade s prílohou XIII, nariadenia (ES) č. 1907/2006 (REACH) v plnom znení.

#### **12.6. Iné nepriaznivé účinky**

Nevypúšťajte do kanalizácie, povrchových a podzemných vôd.

### **ODDIEL 13: Opatrenia pri zneškodňovaní**

#### **13.1. Metódy spracovania odpadu**

Odpad likvidujte v súlade so zákonom č. 79/2015 Z.z. o odpadoch. Úplne vytvrdené zvyšky produktu sa môžu likvidovať ako domáci alebo zvyškový odpad. Zabráňte úniku do kanalizácie, nevyliievajte do drezu alebo WC.

##### **Kód druhu odpadu**

Číslo skupiny, podskupiny a druhu odpadu (podľa Katalógu odpadov):

08 ODPADY Z VÝROBY, SPRACOVANIA, DISTRIBÚCIE A POUŽÍVANIA  
(VSDP) NÁTEROVÝCH HMÔT (FARIEB, LAKOV A SMALTOV), LEPIDIEL,  
TESNIACICH MATERIÁLOV A TLAČIARENSKÝCH FARIEB

08 01 ODPADY Z VSDP A ODSTRAŇOVANIA FARIEB A LAKOV

08 01 12 odpadové farby a laky iné ako uvedené v 08 01 11, kategória odpadu „O“

##### **Kód druhu odpadu pre obal**

Číslo skupiny, podskupiny a druhu odpadu (podľa Katalógu odpadov):

15 ODPADOVÉ OBALY, ABSORBENTY, HANDRY NA ČISTENIE, FILTRAČNÝ  
MATERIÁL A OCHRANNÉ ODEVY INAK NEŠPECIFIKOVANÉ

15 01 OBALY (VRÁTANE ODPADOVÝCH OBALOV ZO SEPAROVANÉHO ZBERU)

## KOMUNÁLNYCH ODPADOV)

15 01 02 obaly z plastov, kategória odpadu "O".

Ak sa tento produkt a jeho obal stanú odpadom, musí konečný užívateľ prideliť zodpovedajúci kód odpadu podľa vyhlášky MŽP SR č. 365/2015 Z.z., ktorou sa ustanovuje Katalóg odpadov. Odpadové kódy sú odporúčania založené na plánovanom použití tohto produktu. Na základe špecifických podmienok používateľa pre používanie a likvidáciu môžu byť pridelené ďalšie odpadové kódy, podľa určitých okolností.

### **ODDIEL 14: Informácie o doprave**

Produkt nepodlieha predpisom pre cestnú (ADR), železničnú (RID), lodnú (IMDG) a leteckú (IACAO/IATA) prepravu nebezpečných vecí.

**14.1. Číslo OSN:** -

**14.2. Správne expedičné označenie OSN:** -

**14.3. Trieda(-y) nebezpečnosti pre dopravu:** -

**14.4. Obalová skupina:** -

**14.5. Nebezpečnosť pre životné prostredie:** -

**14.6. Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa:** -

**14.7. Doprava hromadného nákladu podľa prílohy II k dohovoru MARPOL 73/78 a Kódexu IBC:** -

### **ODDIEL 15: Regulačné informácie**

#### **15.1. Nariadenia/právne predpisy špecifické pre látku alebo zmes v oblasti bezpečnosti, zdravia a životného prostredia**

- NARIADENIE EURÓPSKEHO PARLAMENTU A RADY (ES) č. 1907/2006 o registrácii, hodnotení, autorizácii a obmedzovaní chemikálií (REACH) a o zriadení Európskej chemickej agentúry, o zmene a doplnení niektorých smerníc
- NARIADENIE KOMISIE (EÚ) 2015/830 z 28. mája 2015, ktorým sa mení nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 o registrácii, hodnotení, autorizácii a obmedzovaní chemikálií (REACH)
- Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 o klasifikácii, označovaní a balení látok a zmesí, o zmene, doplnení a zrušení smerníc 67/548/EHS a 1999/45/ES a o zmene a doplnení nariadenia (ES) č. 1907/2006.
- NARIADENIE KOMISIE (ES) č. 790/2009, ktorým sa mení a dopĺňa nariadenie EP a Rady (ES) č. 1272/2008 o klasifikácii, označovaní a balení látok a zmesí
- NARIADENIE KOMISIE (EÚ) č. 286/2011, ktorým sa mení a dopĺňa nariadenie EP a Rady (ES) č. 1272/2008 o klasifikácii, označovaní a balení látok a zmesí
- NARIADENIE KOMISIE (EÚ) č. 618/2012, ktorým sa mení a dopĺňa nariadenie EP a Rady (ES) č. 1272/2008 o klasifikácii, označovaní a balení látok a zmesí
- NARIADENIE KOMISIE (EÚ) č. 487/2013, ktorým sa mení a dopĺňa nariadenie EP a Rady (ES) č. 1272/2008 o klasifikácii, označovaní a balení látok a zmesí
- NARIADENIE KOMISIE (EÚ) č. 758/2013, ktorým sa mení a dopĺňa nariadenie EP a Rady (ES) č. 1272/2008 o klasifikácii, označovaní a balení látok a zmesí
- Zákon č. 67/2010 Z.z. o podmienkach uvedenia chemických látok a chemických zmesí na trh a o zmene a doplnení niektorých zákonov (chemický zákon)
- Výnos MH SR č. 3/2010 na vykonanie zákona č. 67/2010 Z.z. o uvedení chemických látok a zmesí na trh
- Nariadenie vlády SR č. 355/2006 o ochrane zamestnancov pred rizikami súvisiacimi s expozíciou chemickým faktorom pri práci v znení neskorších predpisov
- Vyhláška MŽP SR 127/2011 Z.z., ktorou sa ustanovuje zoznam regulovaných výrobkov, označovanie ich obalov a požiadavky na obmedzovanie emisií prchavých organických zlúčenín pri používaní organických rozpúšťadiel v regulovaných výrobkoch
- Zákon NR SR č. 355/2007 Z.z., o ochrane, podpore a rozvoji verejného zdravia a o zmene a doplnení niektorých zákonov
- Nariadenie vlády SR č. 46 z 28. januára 2009, ktorým sa ustanovujú požiadavky na aerosólové rozprašovače
- Zákon č. 79/2015.z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov
- Vyhláška Ministerstva životného prostredia SR č. 365/2015 Z.z. z 13. novembra 2015, ktorou sa ustanovuje Katalóg odpadov
- Vyhláška MV SR č. 96/2004 Z.z., ktorou sa ustanovujú zásady protipožiarnej bezpečnosti pri manipulácii a skladovaní horľavých kvapalín, ťažkých vykurovacích olejov a rastlinných a živočíšnych tukov a olejov

Obmedzenia podľa Nariadenia 552/2009 (príloha XVII Nariadenia EP a Rady č. 1907/2006 REACH):  
žiadne

Látky zahrnuté v Zozname kandidátskych látok (SVHC) podľa Nariadenia EP a Rady č. 1907/2006  
REACH: žiadne

Látky zahrnuté do prílohy XIV Nariadenia EP a Rady č. 1907/2006 REACH: žiadne

#### **15.2. Hodnotenie chemickej bezpečnosti**

Nebolo vykonané.

### **ODDIEL 16: Iné informácie**

#### **16.1. Znenie H-výrokov, tried nebezpečenstva a skratiek**

Znenie H-výrokov z oddielu 3: žiadne

Triedy nebezpečenstva: žiadne

#### **Použité skratky:**

NPEL Najvyššie prípustné expozičné limity

DNEL Derived no effect level (Odvožené hladiny, pri ktorých nedochádza k žiadnym účinkom)

PNEC Predicted no effect concentration (Predpokladané koncentrácie, pri ktorých nedochádza  
k žiadnym účinkom)

#### **16.2. Odporúčania na odbornú prípravu**

Zoznámiť pracovníkov s doporučeným spôsobom použitia, povinnými ochrannými prostriedkami, prvá  
pomoc a zakázanými manipuláciami s produktom.

#### **16.3. Odporúčané obmedzenia z hľadiska používania**

Produkt by sa nemal používať pre žiadny iný účel, než je uvedený v bode 1.2. Dovozca/Distribútor  
nepreberá zodpovednosť pri nesprávnom použití produktu vzhľadom na vyššie uvedené  
bezpečnostné opatrenia.

#### **16.4. Ďalšie informácie**

Ďalšie informácie poskytnite: pozri kap. 1.3.

#### **16.5. Zdroje kľúčových údajov**

Informácie tu uvedené vychádzajú z našich najlepších znalostí a súčasnej legislatívy, predovšetkým  
zákona č. 67/2010 Z.z. o podmienkach uvedenia chemických látok a chemických zmesí na trh  
(chemický zákon), vrátane vykonávacích predpisov, Nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES)  
č. 1907/2006 (REACH), Nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008, Nariadenia  
vlády Slovenskej republiky č. 471/2011.

#### **16.6. Zmeny pri revízii karty bezpečnostných údajov**