

Victaulic® Mazivo KBÚ (karta bezpečnostných údajov)



1.0 IDENTIFIKÁCIA LÁTKY/ZMESI A SPOLOČNOSTI/PODNIKU

1.1. Identifikátor produktu

Obchodný názov : Mazivo Victaulic

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

1.2.1. Relevantné identifikované použitia

Priemyselné/profesionálne použitie podľa špecifikácie : Priemyselné odvetvia. Určené len na profesionálne použitie.

Použitie látky/zmesi : Mazivo na spojky potrubia. Určené len na profesionálne použitie.

1.2.2. Použitia, ktoré sa neodporúčajú

Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie informácie

1.3. Údaje o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov

Dodávateľ

Victaulic Europe BVBA

Prijkelstraat 36

B-9810 Nazareth, Belgicko

Telefónne číslo: +0032 9381 1500 E-mail:

viceuro@victaulic.com

webová lokalita: www.victaulic.com

Výrobca

JTM Products, Inc.

31025 Carter Street

Solon, OH 44139

Telefónne číslo: 001-1-440-287-2302

1.4. Núdzové telefónne číslo

Pre prípad chemickej núdzovej situácie:
vyliatie, únik, požiar, expozícia alebo nehoda –
24-hodinová služba CHEMTREC®:

Volania v rámci Európy/medzinárodné volania: 00-1-703-741-5970
(hovor na účet volaného je povolený) US/Canada: 1-800-424-9300

2.0 IDENTIFIKÁCIA NEBEZPEČNOSTI

2.1. Klasifikácia látky alebo zmesi

2.1.1. Klasifikácia podľa nariadenia (ES) č. 1272/2008 [CLP]

Táto zmes je klasifikovaná ako H319, látka spôsobujúca podráždenie očí kategórie 2

2.1.2. Nepriaznivé fyzikálno-chemické účinky a účinky na zdravie ľudí a životné prostredie

Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie informácie

VŽDY SI POZRITE VŠETKY OZNÁMENIA NA KONCI TOHTO DOKUMENTU TÝKAJÚCE SA INŠTALÁCIE, ÚDRŽBY ALEBO PODPORY VÝROBKU.

Č. systému		Miesto	
Predložil		Dátum	

Časť s technickými parametrami		Odsek	
--------------------------------------	--	-------	--



2.0 IDENTIFIKÁCIA NEBEZPEČNOSTI (pokračovanie)

2.1.4. Ďalšie informácie

Úplné znenie výstražných upozornení (vety H) nájdete v oddieli 16

2.2. Prvky označovania

Klasifikácia podľa nariadenia (ES) č. 1272/2008 [CLP]

Piktogramy nebezpečenstva:



Slovné označenie: **Výstraha**

Výstražné upozornenie:

H319: Spôsobuje vážne podráždenie očí

Bezpečnostné upozornenia:

P264 Po manipulácii si starostlivo umyte ruky

P280 Noste ochranné okuliare.

P305+P351+P338

PO ZASIAHNUTÍ OČÍ: Opatrne niekoľko minút oplachujte vodou. Ak používate kontaktné šošovky a ak je to možné, odstráňte ich. Pokračujte vo vyplachovaní.

P337+P313 Ak podráždenie očí pretrváva: Vyhľadajte lekársku pomoc/starostlivosť.

2.3. Iná nebezpečnosť

Neuvádza sa

3.0 ZLOŽENIE/INFORMÁCIE O ZLOŽKÁCH

3.1. Látky

Neuvádza sa

3.2. Zmes

Názov	Identifikátor produktu	%	Klasifikácia podľa nariadenia (ES) č. 1272/2008 [CLP]
Mastné kyseliny, talový olej, draselné soli	(č. CAS) 61790-44-1 (č. ES) 262-993-9	77.3	H319
1,2-propylénglykol	(č. CAS) 57-55-6 (č. ES) 200-338-0	14.6	Neklasifikované
Sľuda látka s vnútroštátnym obmedzením expozície na pracovisku (AT, BE, BG, CZ, ES, GB, IE, IT, PT, SK)	(č. CAS) 12001-26-2	8	Neklasifikované

Úplné znenie výstražných upozornení (vety H) nájdete v oddieli 16

4.0 OPIS OPATRENÍ PRVEJ POMOCI

4.1. Opis opatrení prvej pomoci

Všeobecné	: Osobe, ktorá je v bezvedomí, nikdy nepodávajte nič ústami. Pri zdravotných problémoch vyhľadajte pomoc lekára (prípadne ukážte štítok).
Po vdýchnutí vdýchnutí.	: Neočakáva sa, že by látka predstavovala významné nebezpečenstvo pri vdýchnutí.
Po zasiahnutí kože	: Odstráňte kontaminovaný odev. Opatrne umyte veľkým množstvom mydla a vody. Pred ďalším použitím kontaminovaný odev vyperte.
Po zasiahnutí očí	: Opatrne niekoľko minút oplachujte vodou. Ak používate kontaktné šošovky a ak je to možné, odstráňte ich. Pokračujte vo vyplachovaní.
Po požití	: Vypláchnite ústa. NEVYVOLÁVAJTE vracanie.

4.2. Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené

Všeobecné	: Neočakáva sa, že by látka predstavovala významné ohrozenie zdravia za normálnych podmienok používania.
Po vdýchnutí vdýchnutí.	: Neočakáva sa, že by látka predstavovala významné nebezpečenstvo pri vdýchnutí.
Po zasiahnutí kože používania.	: Môže spôsobiť podráždenie v dôsledku dlhodobého/opakovaného používania.
Po zasiahnutí očí	: Môže spôsobiť podráždenie očí.
Po požití	: Môže spôsobiť gastrointestinálne podráždenie.

4.3 Údaj o akejkolvek potrebe okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitného ošetrovania

Pri zdravotných problémoch vyhľadajte pomoc a starostlivosť lekára.

5.0 PROTIPOŽIARNE OPATRENIA

5.1. Hasiace prostriedky

Vhodné hasiace prostriedky	: Použite hasiace prostriedky vhodné na okolitý požiar.
Nevhodné hasiace prostriedky	: Nepoužívajte silný prúd vody. Použitie silného prúdu vody môže spôsobiť rozšírenie požiaru.

5.2. Osobitné ohrozenia vyplývajúce z látky alebo zmesi

Nebezpečenstvo vzniku požiaru	: Nepovažuje sa za horľavinu, ale pri vysokých teplotách môže horieť.
Nebezpečenstvo výbuchu	: Výrobok nie je výbušný.
Reaktivita	: Nebezpečné reakcie sa nevyskytnú.

5.3. Odporúčanie pre požiarnikov

Požiar vyžadujúci bezpečnostné opatrenia na opatrnosť.	: Pri hasení akéhokoľvek požiaru s prítomnosťou chemických látok dbajte na opatrnosť.
Pokyny na hasenie požiaru zasiahnutých nádob. Ochrana počas hasenia požiaru ochranných prostriedkov,	: Použite rozprašovanie vody alebo hmlu na chladenie : Do priestoru požiaru nevstupujte bez vhodných vrátane ochrany dýchacích ciest.

6.0 OPATRENIA PRI NÁHODNOM UVOLNENÍ

6.1. Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné prostriedky a núdzové postupy

Všeobecné opatrenia : Zabráňte akémukoľvek kontaktu s očami, pokožkou alebo odevom.

6.1.1. Informácie pre iný ako záchranný personál

Ochranné prostriedky : Použite vhodné osobné ochranné prostriedky (OOP).

Núdzové postupy : Evakuujte nepotrebný personál.

6.1.2. Informácie pre záchranárov

Ochranné prostriedky : Záchranné zložky vybavte vhodnými ochrannými prostriedkami.

Núdzové postupy : Vyvetrajte danú oblasť.

6.2. Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie

Zabráňte vniknutiu do kanalizácie a verejných vodovodov.

6.3. Metódy a materiály na zabránenie šíreniu a čistenie

Zabránenie šíreniu : Na absorpciu a/alebo zadržanie rozliatej látky použite inertný materiál, potom látku umiestnite do vhodnej nádoby.

Metódy čistenia : Rozliatu látku ihneď odstráňte a bezpečným spôsobom zlikvidujte.

6.4. Odkazy na iné oddiely

Pozrite si oddiel 8.

7.0 ZAOBCHÁDZANIE A SKLADOVANIE

7.1. Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie

Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie : Zabráňte akémukoľvek kontaktu s očami, pokožkou alebo odevom.

Hygienické opatrenia : Manipulujte v súlade s osvedčenými hygienickými a bezpečnostnými postupmi v danom odvetví. Umyte si ruky a ostatné zasiahnuté oblasti jemným mydlom a vodou pred jedením, pitím alebo fajčením a potom znova pred opustením pracoviska.

7.2. Podmienky pri bezpečnom skladovaní vrátane nesúladu

Technické opatrenia : Dodržiavajte platné predpisy.

Podmienky skladovania : Skladujte na suchom, chladnom a dostatočne vetranom mieste.

Nekompatibilné výrobky : Silné kyseliny. Silné zásady. Silné oxidanty.

7.3. Špecifické koncové použitia

Mazivo na spojky potrebujú. Určené len na profesionálne použitie.

8.0 KONTROLA EXPOZÍCIE/OSOBNÁ OCHRANA

8.1. Kontrolné parametre

Mastné kyseliny, talový olej, draselné soli (CAS 61790-44-1)		
	Limitná hodnota – osem hodín	Limitná hodnota – krátkodobé pôsobenie
	Nie je stanovená	Nie je stanovená
Sľuda (CAS 12001-26-2)		
	Limitná hodnota – osem hodín	Limitná hodnota – krátkodobé pôsobenie
Rakúsko	10 mg/m ³ (vdychovateľný aerosól)	
Belgicko	3 mg/m ³	
Dánsko	0,3 vlákna na cm ³	0,3 vlákna na cm ³
Írsko	10 mg/m ³ (vdychovateľná frakcia) 0,8 mg/m ³ (dýchateľná frakcia)	
Lotyšsko	4 mg/m ³ (a flogopitový muskovit)	
Švajčiarsko	3 mg/m ³ (dýchateľný aerosól)	
Spojené kráľovstvo	10 mg/m ³ (vdychovateľný aerosól) 0,8 mg/m ³ (dýchateľný aerosól)	
1,2-propylénglykol (CAS 57-55-6)		
	Limitná hodnota – osem hodín	Limitná hodnota – krátkodobé pôsobenie
Írsko	470 mg/m ³ (celkový počet výparov a častíc) 10 mg/m ³ (častice)	
Lotyšsko	7 mg/m ³ (častice)	
Nórsko	79 mg/m ³	
Spojené kráľovstvo	474 mg/m ³ (celkový počet výparov a častíc) 10 mg/m ³ (častice)	

Zdroj: Medzinárodné limitné hodnoty GESTIS: <http://limitvalue.ifa.dguv.de/>

8.2. Kontrola expozície

Vhodný spôsob technickej regulácie

: Nepredpokladá sa prekročenie povolených medzných hodnôt expozície, ak sa používa v súlade s určením. V bezprostrednom okolí by mali byť k dispozícii očné sprchy a bezpečnostné celotelové sprchy. Zabezpečte dodržiavanie všetkých štátnych alebo miestnych predpisov.

Osobné ochranné prostriedky

: Ochranné okuliare.



Materiály určené pre ochranný odev

: Nevyžaduje sa žiadny špeciálny odev.

Ochrana rúk

: Nevyžaduje sa žiadny špeciálny odev.

Ochrana očí

: Používajte ochranné okuliare.

Ochrana kože a tela

: Nevyžaduje sa žiadny špeciálny odev.

Ochrana dýchacích ciest

: Pri normálnom používaní sa neočakáva prekročenie medzných hodnôt expozície.

Iné informácie

: Počas používania nejedzte, nepite ani nefajčite.

9.0 FYZIKÁLNE A CHEMICKÉ VLASTNOSTI

9.1. Informácie o základných fyzikálnych a chemických

vlastnostiach Fyzikálny stav	: Kvapalina
Vzhľad	: Jantárová viskózna pasta
Zápach	: Mierny
Prahová hodnota zápachu	: Nie sú k dispozícii žiadne údaje
pH	: 11
Relatívna rýchlosť odparovania (butyl acetát = 1)	: Nie sú k dispozícii žiadne údaje
Teplota topenia	: <0 °C (32 °F)
Teplota tuhnutia	: Nie sú k dispozícii žiadne údaje
Teplota varu	: <104 °C (220 °F)
Teplota vzplanutia	: <104 °C (220 °F)
Teplota samovznietenia	: Nie sú k dispozícii žiadne údaje
Teplota rozkladu	: Nie sú k dispozícii žiadne údaje
Horľavosť (tuhá látka, plyn)	: Nie sú k dispozícii žiadne údaje
Tlak pár	: Nie sú k dispozícii žiadne údaje
Relatívna hustota pár pri teplote 20 °C	: Nie sú k dispozícii žiadne údaje
Relatívna hustota	: 1,08 (voda = 1)
Hustota	: 1,07 kg/l (9,01 lb/gal) pri izbovej teplote
Rozpustnosť	: Rozpustná vo vode
Rozdeľovací koeficient oktanol-voda (Log Pow)	: Nie sú k dispozícii žiadne údaje
Rozdeľovací koeficient oktanol-voda (Log Kow)	: Nie sú k dispozícii žiadne údaje
Viskozita, kinematická	: Nie sú k dispozícii žiadne údaje
Viskozita, dynamická	: Nie sú k dispozícii žiadne údaje
Výbušné vlastnosti	: Nie sú k dispozícii žiadne údaje

9.1. Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach

Oxidačné vlastnosti : Nie sú k dispozícii

žiadne údaje

Limity výbušnosti : Neuvádza sa

9.2. Iné informácie

Obsah VOC : 146 g/l

10.0 STABILITA A REAKTIVITA

10.1. Reaktivita

Nebezpečné reakcie sa nevyskytnú.

10.2. Chemická stabilita

Pri štandardnej teplote a štandardnom tlaku je látka stabilná.

10.3. Možnosť nebezpečných reakcií

Nebezpečné reakcie sa nevyskytnú.

10.4. Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť

Priame slnečné svetlo. Mimoriadne vysoká alebo nízka teplota.

10.5. Nekompatibilné materiály

Silné kyseliny. Silné zásady. Silné oxidanty.

10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

11.0 TOXIKOLOGICKÉ INFORMÁCIE

11.1. Informácie o toxikologických účinkoch

Akútna toxicita : O zmesi nie sú dostupné žiadne údaje. Údaje o akútnej toxicite perorálne sú dostupné pre 1,2-propylénglykol. Látka nie je akútne toxická.

1,2-propylénglykol (57-55-6)	
LD50 perorálne, potkan	22000 mg/kg
LD50 dermálne, králik	>2000 mg/kg

Poleptanie/podráždenie kože : Neklasifikované (pH: 11).

Závažné poškodenie/podráždenie očí : Zmes je klasifikovaná ako látka spôsobujúca podráždenie očí H319 podľa nariadenia (ES) č. 1272/2008.

Senzibilizácia dýchacieho ústrojenstva alebo kože : Neklasifikované

Mutagenita zárodočných buniek : Neklasifikované

Karcinogenita : Neklasifikované

Reprodukčná toxicita :

Neklasifikované Toxicita pre špecifický cieľový orgán (jednorazová expozícia) : Neklasifikované Toxicita pre špecifický cieľový orgán (opakovaná expozícia) : Neklasifikované Aspiračná nebezpečnosť

:

Neklasifikované

Potenciálne nepriaznivé účinky na zdravie ľudí a príznaky : Neočakáva sa, že by látka predstavovala významné ohrozenie za normálnych podmienok používania.

12.0 EKOLOGICKÉ INFORMÁCIE

12.1. Toxicita

O zmesi nie sú dostupné žiadne údaje. Údaje o vodnej toxicite sú dostupné pre 1,2-propylénglykol. Táto látka nie je klasifikovaná z hľadiska vodnej toxicity.

1,2-propylénglykol (57-55-6)	
LC50 ryby 1	51 600 mg/l (dĺžka expozície: 96 h – druh: Oncorhynchus mykiss [stafický])
EC50 dafnie 1	10000 mg/l (dĺžka expozície: 96 h – druh: Daphnia magna (perloočka veľká))
EC50 vodné riasy	19000 mg/l (dĺžka expozície: 96 h – druh: Pseudokirchneriella subcapitata)
LC50 ryby 2	41 000 (41 000 – 47 000) mg/l (dĺžka expozície: 96 h – druh: Oncorhynchus mykiss [stafický])
EC50 dafnie 2	1000 mg/l (dĺžka expozície: 48 h – druh: Daphnia magna (perloočka veľká) [Stafický])

12.2. Perzistencia a degradovateľnosť

Mazivo Victaulic	
Perzistencia a degradovateľnosť	Nie je stanovené.

12.3. Bioakumulačný potenciál

O tejto zmesi nie sú dostupné žiadne údaje. Hodnota BCF sa odhadla výpočtom na základe fyzikálno-chemických vlastností látky 1,2-propylénglykol.

Mazivo Victaulic	
Bioakumulačný potenciál	Nie je stanovené.
1,2-propylénglykol (CAS 57-55-6)	
Vypočítaná hodnota BCF	< 1

12.0 EKOLOGICKÉ INFORMÁCIE (pokračovanie)

12.4. Mobilita v pôde

Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie informácie

12.5. Výsledky posúdenia PBT a vPvB

Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie informácie

12.6. Iné nepriaznivé účinky

Iné informácie : Zabráňte úniku do okolia.

13.0 OPATRENIA PRI ZNEŠKODŇOVANÍ

13.1. Metódy spracovania odpadu

Odporúčania týkajúce sa likvidácie odpadu : Odpadový materiál zneškodnite v súlade s miestnymi, regionálnymi, vnútroštátnymi a medzinárodnými predpismi.

14.0 INFORMÁCIE O DOPRAVE

V súlade s ADR/RID/ADNR/IMDG/ICAO/IATA

14.1. Číslo UN

Látka nie je nebezpečný tovar v zmysle predpisov o doprave.

14.2. Správny názov pri preprave podľa UN

Neuvádza sa

14.3. Trieda nebezpečnosti pri preprave

Neuvádza sa

14.4. Obalová skupina

Neuvádza sa.

14.5. Nebezpečnosť pre životné prostredie

Iné informácie : Nie sú k dispozícii žiadne dodatočné informácie.

14.6. Osobitné bezpečnostné opatrenia pre používateľov

14.6.1 Pozemná doprava

Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie informácie

14.6.2 Morská doprava

Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie informácie

14.6.3. Letecká doprava

Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie informácie

14.7. Doprava hromadného nákladu podľa Prílohy II dokumentu MARPOL 73/78 a kódexu IBC

Neuvádza sa.

15.0 REGULAČNÉ INFORMÁCIE

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

15.1.1. Predpisy EÚ

Žiadne obmedzenia podľa prílohy XVII

nariadenia REACH Neobsahuje žiadnu

kandidátsku látku podľa nariadenia REACH

Obsah VOC : 146 g/l

15.1.2. Vnútroštátne predpisy

Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie informácie

15.2. Hodnotenie chemickej bezpečnosti

Nevykonalo sa žiadne hodnotenie chemickej bezpečnosti

16.0 ĎALŠIE INFORMÁCIE

16.1. Uvedenie zmien

aktualizované 11/2017

16.2. Skratky a akronymy

ADNR : Európska dohoda o medzinárodnej preprave nebezpečných tovarov po vnútrozemských vodných cestách

ADR : Európska dohoda o medzinárodnej cestnej preprave nebezpečných tovarov

AGS : Ausschuss für Gefahrstoffe

CLP : Nariadenie o klasifikácii, označovaní a balení DFG
: Deutsche Forschungsgemeinschaft

DPD : Smernica o nebezpečných prípravkoch

EC50 : účinná koncentrácia, ktorá spôsobuje 50 % maximálnej odozvy IATA
: Medzinárodné združenie leteckých prepravcov

ICAO : Medzinárodná organizácia civilného letectva

IMDG : Medzinárodný námorný kódex pre nebezpečné tovary (námorná preprava)

LC50 : letálna koncentrácia, pri ktorej 50 % testovaných organizmov vykazuje letálny

účinnok PBT : perzistentné, bioakumulatívne, toxické

PPM : počet častíc na milión

RID : Európska dohoda o medzinárodnej železničnej preprave nebezpečných tovarov

16.0 ĎALŠIE INFORMÁCIE (pokračovanie)

16.2. Skratky a akronymy

vPvB : veľmi perzistentné, veľmi

bioakumulatívne VOC : prchavé organické

zlúčeniny

16.3. Zdroje údajov

NARIADENIE EURÓPSKEHO PARLAMENTU A RADY (ES) č. 1272/2008 z 16. decembra 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.

Medzinárodné limitné hodnoty GESTIS: <http://limitvalue.ifa.dguv.de/>

Klasifikácia a postup používané na odvodenie klasifikácie zmesi podľa nariadenia (ES) č. 1272/2008:

Klasifikácia podľa Nariadenia (ES) č. 1272/2008	Postup pri klasifikácii
Podráždenie očí kat. 2, H319	Spôsob výpočtu (mastné kyseliny, rastlinný olej, draselné soli)

16.4. Príslušné H-vety (číslo a plné znenie) H319:

Spôsobuje vážne podráždenie očí.

16.5. Odporúčanie školenia

Kompletné informácie a požiadavky týkajúce sa mazania vždy nájdete v návode na inštaláciu dodanom s výrobkom a v publikácii 05.02-EU od spoločnosti Victaulic (karta bezpečnostných údajov maziva značky Victaulic). Tieto dokumenty je možné prevziať na lokalite victaulic.com

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV V RÁMCI EÚ (SMERNICA REACH PRÍLOHA II)

Vylúčenie zodpovednosti: Tieto informácie vyplývajú z našich aktuálnych znalostí a slúžia na popis výrobku len kvôli požiadavkám týkajúcim sa ochrany zdravia, bezpečnosti a ochrany životného prostredia. Nemali by sa preto chápať ako záruka akejkoľvek konkrétnej vlastnosti daného výrobku.

Zodpovednosť používateľa za výber a vhodnosť výrobku

Každý používateľ nesie konečnú zodpovednosť za rozhodnutie týkajúce sa vhodnosti výrobkov Victaulic na konkrétnu aplikáciu pri koncovom použití, a to v súlade s priemyselnými normami a špecifikáciami projektu, ako aj činnosťou, údržbou, bezpečnosťou a výstražnými pokynmi, ktoré uvádza spoločnosť Victaulic. Nič v tomto ani žiadnom inom dokumente a ani žiadne verbálne odporúčanie, rada alebo názor od akéhokoľvek zamestnanca spoločnosti Victaulic sa nesmú považovať za obmenu, zmenu, náhradu ani odmietnutie akéhokoľvek ustanovenia štandardných podmienok predaja, návodu na inštaláciu alebo tohto vylúčenia zodpovednosti spoločnosti Victaulic Company.

Práva duševného vlastníctva

Žiadne vyhlásenie uvedené v tomto dokumente týkajúce sa možného alebo navrhovaného použitia akéhokoľvek materiálu alebo výrobku, akejkoľvek služby alebo akéhokoľvek konštrukčného riešenia nie je zamýšľané ani by sa nemalo vysvetľovať tak, že znamená udelenie akejkoľvek licencie v rámci akéhokoľvek patentu alebo práva duševného vlastníctva spoločnosti Victaulic alebo ktorejkoľvek z jej dcérskych spoločností alebo pobočiek týkajúcej sa takéhoto použitia alebo konštrukčného riešenia alebo odporúčanie použitia takéhoto materiálu, výrobku, takejto služby alebo daného konštrukčného riešenia s rozporom s akéhokoľvek patentom alebo iným právom duševného vlastníctva. Pojmy „patentované“ alebo „v procese udelenia patentu“ sa vzťahujú na patenty alebo žiadosti o udelenie patentu na konštrukčné riešenie alebo úžitkový vzor výrobkov a/alebo spôsoby používania v Spojených štátoch a/alebo ďalších krajinách.

Poznámka

Tento výrobok smie vyrábať spoločnosť Victaulic alebo sa musí vyrábať podľa technických parametrov spoločnosti Victaulic. Všetky výrobky sa musia inštalovať v súlade s aktuálnymi pokynmi na inštaláciu alebo montáž od spoločnosti Victaulic. Spoločnosť Victaulic si vyhradzuje právo zmeniť technické parametre, konštrukčné riešenia a štandardné vybavenie výrobkov bez upozornenia a bez prípadných záväzkov.

Inštalácia

Vždy je potrebné vychádzať z inštaláčnej príručky alebo pokynov na inštaláciu výrobku od spoločnosti Victaulic, ktorý inštalujete. Súčasťou každej dodávky výrobkov Victaulic sú príručky, v ktorých sú uvedené kompletné údaje potrebné na inštaláciu a montáž, pričom sú dostupné vo formáte PDF na našej webovej lokalite www.victaulic.com.

Záruka

Podrobnosti nájdete uvedené v časti so zárukou v aktuálnom cenníku alebo si ich vyžiadajte od spoločnosti Victaulic.

Ochranné známky

Victaulic a všetky ostatné značky spoločnosti Victaulic sú ochranné známky alebo registrované ochranné známky spoločnosti Victaulic Company a/alebo jej pobočiek v USA a/alebo ďalších krajinách.