

**Bezpečnostní list**  
podle nařízení 1907/2006/ES, ve znění přílohy II nařízení  
830/2015/ES

Datum tisku (vydání a revize v bodě 16): 15.02.2016

Program ChemGes - aktualizace: 17.09.2014

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

- **1.1 Identifikátor výrobku**
- **Obchodní označení:** CLEAMEN 110 skleněné plochy
- **Číslo výrobku:** VC110XXXX99-CLP
- **1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití**  
Tekutý čisticí prostředek na skleněné plochy.
- **Oblast použití**  
Prostředek je určen k mytí oken, skleněných ploch, výplní dveří, vitrín, stolních desek a všech typů zrcadel sprejovou metodou.
- **Použití látky / přípravku**  
Prostředek lze používat jako koncentrát na silné znečištění, nebo jako vodní roztok (250 až 500 ml v 1 litru roztoku) na slabé až střední znečištění. Nakonec ošetřené plochy setřít stěrkou a přešetřit mikrovláknem.
- **1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu**
- **Identifikace výrobce/dovozce:**  
CORMEN s.r.o.  
Průmyslová 1420  
593 01 Bystřice nad Pernštejnem  
CZECH REPUBLIC  
tel.: +420 566 550 961, fax: +420 566 551 822  
info@cormen.cz
- **Obor poskytující informace:**  
Product safety department  
CORMEN s.r.o., tel.: +420 777 593 001
- **1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace:**  
Klinika nemocí z povolání - Toxikologické informační středisko (TIS)  
Na Bojišti 1, 128 08 Praha 2, CZ.  
Nouzové telefonní číslo: 224 919 293, 224 915 402 (nepřetržitá služba).

### ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

- **2.1 Klasifikace látky nebo směsi**
- **Klasifikace v souladu s nařízením (ES) č. 1272/2008**



GHS02 plamen

Flam. Liq. 3 H226 Hořlavá kapalina a páry.

- **2.2 Prvky označení**
- **Označování v souladu s nařízením (ES) č. 1272/2008** Produkt je klasifikován a označen podle nařízení CLP.
- **Výstražné symboly nebezpečnosti**



GHS02

- **Signální slovo** Varování
- **Standardní věty o nebezpečnosti**  
H226 Hořlavá kapalina a páry.
- **Pokyny pro bezpečné zacházení**  
P102 Uchovávejte mimo dosah dětí.  
P210 Chraňte před teplem, horkými povrchy, jiskrami, otevřeným plamenem a jinými zdroji zapálení. Zákaz kouření.  
P301+P330+P331 PŘI POŽITÍ: Vypláchněte ústa. NEVYVOLÁVEJTE zvracení.  
P501 Obsah / nádobu likvidujte v souladu s národními předpisy.
- **Další údaje:**  
EUH208 Obsahuje P9 - Směs přírodních a syntetických vonných látek. Může vyvolat alergickou reakci.

(pokračování na straně 2)

**Bezpečnostní list**  
podle nařízení 1907/2006/ES, ve znění přílohy II nařízení  
830/2015/ES

Datum tisku (vydání a revize v bodě 16): 15.02.2016

Program ChemGes - aktualizace: 17.09.2014

**Obchodní označení: CLEAMEN 110 skleněné plochy**

(pokračování strany 1)

- Pouze pro profesionální uživatele.
- **Označení balení, jehož obsah nepřesahuje 125 ml**
- **Pokyny pro bezpečné zacházení** Uchovávejte mimo dosah dětí.
- **2.3 Další nebezpečnost**
- **Výsledky posouzení PBT a vPvB**
- **PBT:** Nedá se použít.
- **vPvB:** Nedá se použít.

**ODDÍL 3: Složení/informace o složkách**

- **3.2 Chemická charakteristika: Směsi**  
Klasifikace podle Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 648/2004 o detergentech, v platném znění:  
Výrobek obsahuje tyto látky:  
>30 % voda, 5-15 % isopropylalkohol, <5 % propylenglykol, neionogenní tenzidy, křemičitany, ethanol, Parfum, Citronellol, Hexyl Cinnamal, Limonene, barvivo.
- **Popis:**  
Čistící prostředek - směs látek, které jsou klasifikované podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 v platném znění a podle zákona č. 350/2011 Sb., v platném znění.  
Směs obsahuje následné látky bez nebezpečných příměsí.

- **Výrobek obsahuje tyto nebezpečné látky:**

CAS: 67-63-0 EINECS: 200-661-7 Reg. REACH: 01-2119457558-25-XXXX	propan-2-ol ⚠ Flam. Liq. 2, H225; ⚠ Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336	5,0-6,0%
CAS: 69013-18-9 Polymer	alkoholy, C8-18, ethoxylované, propoxylované ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319	1,0-2,5%

- **Dodatečná upozornění:** Znění uvedených údajů o nebezpečnosti látky je uvedeno v kapitole 16.

**ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc**

- **4.1 Popis první pomoci**
- **Při nadýchání:** Přívod čerstvého vzduchu, při obtížích vyhledat lékaře.
- **Při styku s kůží:** Ihned omýt vodou.
- **Při zasažení očí:** Oči s otevřenými víčky několik minut vyplachovat proudem tekoucí vody.
- **Při požití:**  
Vypláchnout ústa a bohatě zapíjet vodou.  
Při přetrvávajících potížích konzultovat s lékařem.
- **4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky** Další relevantní informace nejsou k dispozici.
- **4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření**  
Další relevantní informace nejsou k dispozici.

**ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru**

- **5.1 Hasiva**
- **Vhodná hasiva:**  
CO<sub>2</sub>, hasicí prášek nebo rozestřikované vodní paprsky. Větší ohně zdolet rozestřikovanými vodními paprsky nebo pěnou odolnou vůči alkoholu.
- **5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi** Další relevantní informace nejsou k dispozici.
- **5.3 Pokyny pro hasiče**
- **Zvláštní ochranné prostředky pro hasiče:** Nejsou nutná žádná zvláštní opatření.

(pokračování na straně 3)

**Bezpečnostní list**  
podle nařízení 1907/2006/ES, ve znění přílohy II nařízení  
830/2015/ES

Datum tisku (vydání a revize v bodě 16): 15.02.2016

Program ChemGes - aktualizace: 17.09.2014

**Obchodní označení: CLEAMEN 110 skleněné plochy**

(pokračování strany 2)

**· Další údaje:**

- Hořlavý prostředek - hrozí rychlé šíření požáru.
- Při požáru mohou vznikat toxické zplodiny.
- Při vyšších teplotách hrozí riziko exploze.

**ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku**

- **6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy** *Není nutné.*
- **6.2 Opatření na ochranu životního prostředí:**  
Zředit velkým množstvím vody.  
*Nenechat proniknout do kanalizace/povrchových vod/podzemních vod.*
- **6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění:**  
*Sebrat s materiály, vázicemi kapaliny (písek, šterkový písek, pojidla kyselin, universální pojidla, piliny).*  
Zředit velkým množstvím vody.
- **6.4 Odkaz na jiné oddíly**  
*Neuvolnit se žádné nebezpečné látky.*  
*Informace o bezpečném zacházení viz kapitola 7.*  
*Informace o osobní ochranné výstroji viz kapitola 8.*  
*Informace k odstranění viz kapitola 13.*

**ODDÍL 7: Zacházení a skladování**

- **7.1 Opatření pro bezpečné zacházení**  
*Dodržovat bezpečnostní opatření běžné pro práci s chemikáliemi.*  
*Na pracovišti zabezpečit dobré větrání a odsávání.*  
*Chránit před horkem a slunečními paprsky.*  
*Uchovávat mimo dosah zdrojů zapálení - Zákaz kouření.*
- **Upozornění k ochraně před ohněm a explozí:** *Nepřibližovat se se zápalnými zdroji - nekouřit.*
- **7.2 Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí**
- **Pokyny pro skladování:**
- **Požadavky na skladovací prostory a nádoby:** *Žádné zvláštní požadavky.*
- **Upozornění k hromadnému skladování:** *Není nutné.*
- **Další údaje k podmínkám skladování:** *Chránit před horkem a přímým slunečním světlem.*
- **7.3 Specifické konečné / specifická konečná použití** *Další relevantní informace nejsou k dispozici.*

**ODDÍL 8: Omezování expozice / osobní ochranné prostředky**

- **Technická opatření:** *Žádné další údaje, viz bod 7.*

**· 8.1 Kontrolní parametry****· Kontrolní parametry:****67-63-0 propan-2-ol**

NPK	Krátkodobá hodnota: 1000 mg/m <sup>3</sup>
	Dlouhodobá hodnota: 500 mg/m <sup>3</sup>
I	

- **Další upozornění:** *Jako podklad sloužily při zhotovení platné listiny.*

**· 8.2 Omezování expozice****· Osobní ochranné prostředky:****· Všeobecná ochranná a hygienická opatření:**

- *Je nutné dodržet obvyklé bezpečnostní předpisy pro zacházení s chemikáliemi.*
- *Zdržovat od potravin, nápojů a krmiv.*
- *Před přestávkami a po práci umýt ruce.*
- *Nevdechovat plyny/páry/aerosoly.*

(pokračování na straně 4)

**Bezpečnostní list**  
podle nařízení 1907/2006/ES, ve znění přílohy II nařízení  
830/2015/ES

Datum tisku (vydání a revize v bodě 16): 15.02.2016

Program ChemGes - aktualizace: 17.09.2014

**Obchodní označení: CLEAMEN 110 skleněné plochy**

(pokračování strany 3)

- **Ochrana dýchacích orgánů:** *Není nutné.*
- **Ochrana rukou:**



*Není nezbytné při běžném způsobu práce. Při práci s koncentrovaným prostředkem použijte vhodné ochranné rukavice.*

*Materiál rukavic musí být nepropustný a odolný proti produktu / látce / směsi.*

*Vzhledem k tomu, že chybí testy, není možné doporučit materiál rukavic pro produkt / přípravek / chemickou směs.*

*Výběr materiálu rukavic proveďte podle času průniku, permeability a degradace.*

- **Materiál rukavic**

*Správný výběr rukavic nezávisí jen na materiálu, ale také na dalších kriteriích, která se liší podle výrobce. Protože je výrobek směs více látek, nelze materiál rukavic předem vypočítat a je nutno udělat před použitím zkoušku.*

- **Doba průniku materiálem rukavic**

*Je nutno u výrobce rukavic zjistit a dodržovat přesné časy průniku materiálem ochranných rukavic.*

- **Ochrana očí:**



*Není nezbytné při běžném způsobu práce. Při práci s koncentrovaným prostředkem použijte vhodné ochranné brýle nebo obličejový štít.*

### ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

- **9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech**

- **Všeobecné údaje**

- **Vzhled:**

**Skupenství:** Tekutina

**Barva:** Světlemodrá

- **Zápach (vůně):** Charakteristický

- **Prahová hodnota zápachu:** *Není určeno.*

- **Hodnota pH při 20 °C:** 8

- **Změna stavu**

**Teplota (rozmezí teplot) tání:** *Není určeno.*

**Teplota (rozmezí teplot) varu:** 82 °C

- **Bod vzplanutí:** > 55 °C

- **Zápalnost (tuhé, plynné skupenství):** *Nedá se použít.*

- **Zápalná teplota:** 425 °C

- **Teplota rozkladu:** *Není určeno.*

- **Samozápalnost:** *Produkt není samozápalný.*

- **Nebezpečí exploze:** *U produktu nehrozí nebezpečí exploze.*

- **Meze výbušnosti:**

**Dolní mez:** *Není určeno.*

**Horní mez:** *Není určeno.*

- **Tenze par při 20 °C:** 23 hPa

- **Hustota při 20 °C:** 0,9909 g/cm<sup>3</sup>

- **Relativní hustota** *Není určeno.*

- **Hustota par** *Není určeno.*

- **Rychlost odpařování** *Není určeno.*

(pokračování na straně 5)

**Bezpečnostní list**  
podle nařízení 1907/2006/ES, ve znění přílohy II nařízení  
830/2015/ES

Datum tisku (vydání a revize v bodě 16): 15.02.2016

Program ChemGes - aktualizace: 17.09.2014

Obchodní označení: CLEAMEN 110 skleněné plochy

(pokračování strany 4)

· <b>Rozpustnost ve / směřitelnost s vodě:</b>	Úplně mísitelná.
· <b>Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda:</b>	Není určeno.
· <b>Viskozita:</b>	
<b>Dynamicky:</b>	Není určeno.
<b>Kinematicky:</b>	Není určeno.
· <b>Obsah ředidel:</b>	
<b>Organická ředidla:</b>	5,4 %
<b>Voda:</b>	93,0 %
<b>VOC (EC)</b>	5,42 %
· <b>Obsah netěkavých složek:</b>	0,4 %
· <b>9.2 Další informace</b>	Další relevantní informace nejsou k dispozici.

### ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

- **10.1 Reaktivita** Další relevantní informace nejsou k dispozici.
- **10.2 Chemická stabilita**
- **Termický rozklad / Podmínky, kterých je nutno se vyvarovat:**  
Nedochází k rozkladu při doporučeném způsobu použití.
- **10.3 Možnost nebezpečných reakcí** Žádné nebezpečné reakce nejsou známy.
- **10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit** Další relevantní informace nejsou k dispozici.
- **10.5 Neslučitelné materiály:** Další relevantní informace nejsou k dispozici.
- **10.6 Nebezpečné produkty rozkladu:** Nejsou známy žádné nebezpečné produkty při rozkladu.

### ODDÍL 11: Toxikologické informace

- **11.1 Informace o toxikologických účincích**
- **Akutní toxicita** Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
- **Primární dráždivé účinky:**
- **Žiravost/dráždivost pro kůži** Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
- **Vážné poškození očí / podráždění očí** Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
- **Senzibilizace dýchacích cest / senzibilizace kůže**  
Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
- **Účinky CMR (karcinogenita, mutagenita a toxicita pro reprodukci)**
- **Mutagenita v zárodečných buňkách** Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
- **Karcinogenita** Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
- **Toxicita pro reprodukci** Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
- **Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice**  
Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
- **Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice**  
Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
- **Nebezpečnost při vdechnutí** Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

### ODDÍL 12: Ekologické informace

- **12.1 Toxicita**
- **Aquatická toxicita:** Další relevantní informace nejsou k dispozici.
- **12.2 Perzistence a rozložitelnost** Další relevantní informace nejsou k dispozici.
- **12.3 Bioakumulační potenciál** Další relevantní informace nejsou k dispozici.
- **12.4 Mobilita v půdě** Další relevantní informace nejsou k dispozici.

(pokračování na straně 6)

**Bezpečnostní list**  
podle nařízení 1907/2006/ES, ve znění přílohy II nařízení  
830/2015/ES

Datum tisku (vydání a revize v bodě 16): 15.02.2016

Program ChemGes - aktualizace: 17.09.2014

**Obchodní označení: CLEAMEN 110 skleněné plochy**


(pokračování strany 5)

- **Další ekologické údaje:**
- **Všeobecná upozornění:**  
Třída ohrožení vody 1 (Samozařazení): slabé ohrožení vody  
Nesmí se dostat nezředěný nebo ve větším množství do spodní vody, povodí nebo kanalizace.
- **12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB**
- **PBT:** Nedá se použít.
- **vPvB:** Nedá se použít.
- **12.6 Jiné nepříznivé účinky** Další relevantní informace nejsou k dispozici.

**ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování**

- **13.1 Metody nakládání s odpady**
- **Doporučení:**  
Malá množství je možno zředit vydatným množstvím vody a následně vypláchnout. Likvidaci větších množství je třeba provést podle místních úředních předpisů.
- **Kódové číslo odpadu:**  
Výrobek: 070699  
Kontaminovaný obal: 150102  
Prázdný obal: 150102 (plastové obaly)
- **Kontaminované obaly:**
- **Doporučení:** Odstranění podle příslušných předpisů.
- **Doporučený čisticí prostředek:** Voda, případně s přísadami čisticích prostředků.

**ODDÍL 14: Informace pro přepravu**

- |  |  |
|--|--|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>· <b>14.1 UN číslo</b></li> <li>· <b>ADR, IMDG, IATA</b></li> </ul>   | UN1993   |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>· <b>14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu</b></li> <li>· <b>ADR</b></li> <li>· <b>IMDG, IATA</b></li> </ul>                    | 1993 LÁTKA HOŘLAVÁ, KAPALNÁ, J.N.<br>(ISOPROPANOL (ISOPROPYLALKOHOL))<br>FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (ISOPROPANOL<br>(ISOPROPYL ALCOHOL)) |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>· <b>14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu</b></li> <li>· <b>ADR, IMDG, IATA</b></li> </ul>                                       | <div style="text-align: center;">  </div>           |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>· <b>třída</b></li> <li>· <b>Etiketa</b></li> </ul>   | 3 Hořlavé kapaliny<br>3  |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>· <b>14.4 Obalová skupina</b></li> <li>· <b>ADR, IMDG, IATA</b></li> </ul>  | III  |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>· <b>14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí:</b></li> <li>· <b>Látka znečišťující moře:</b></li> </ul>                                 | Ne   |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>· <b>14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele</b></li> <li>· <b>Kemlerovo číslo:</b></li> <li>· <b>EMS-skupina:</b></li> </ul> | Varování: Hořlavé kapaliny<br>30<br>F-E, S-E   |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>· <b>14.7 Hromadná přeprava podle přílohy II úmluvy MARPOL a předpisu IBC</b></li> </ul>  | Nedá se použít.  |

(pokračování na straně 7)

**Bezpečnostní list**  
podle nařízení 1907/2006/ES, ve znění přílohy II nařízení  
830/2015/ES

Datum tisku (vydání a revize v bodě 16): 15.02.2016

Program ChemGes - aktualizace: 17.09.2014

**Obchodní označení: CLEAMEN 110 skleněné plochy**

(pokračování strany 6)

**· Přeprava/další údaje:****· ADR****· Omezené množství (LQ)**

5L

**· Vyňatá množství (EQ)**

Kód: E1

Nejvyšší čisté množství na vnitřní obal: 30 ml

Nejvyšší čisté množství na vnější obal: 1000 ml

**· Přepavní kategorie**

3

**· Kód omezení pro tunely:**

D/E

**· Poznámka:**

ADR předpisy - pro balení nad 5 L.

**· IMDG****· Limited quantities (LQ)**

5L

**· Excepted quantities (EQ)**

Code: E1

Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml

Maximum net quantity per outer packaging: 1000 ml

**· UN "Model Regulation":**UN1993, LÁTKA HOŘLAVÁ, KAPALNÁ, J.N.  
(ISOPROPANOL (ISOPROPYLALKOHOL)), 3, III**ODDÍL 15: Informace o předpisech****· 15.1 Předpisy týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí/specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi**

- Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 ze dne 16. prosince 2008, o klasifikaci, označování a balení látek a směsí, o změně, doplnění a zrušení směrnice 67/548/EHS a 1999/45/ES a o změně a doplnění nařízení (ES) č. 1907/2006, v platném znění (Nařízení CLP)
- Nařízení Komise (EU) č. 944/2013 ze dne 2. října 2013, kterým se pro účely přizpůsobení vědeckotechnickému pokroku mění nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 o klasifikaci, označování a balení látek a směsí
- Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 ze dne 18. prosince 2006, o registraci, hodnocení, autorizaci a omezování chemických látek, v platném znění (Nařízení REACH)
- Nařízení Komise (EU) č. 830/2015 ze dne 28. května 2015, kterým se mění nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 o registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických látek (Nařízení REACH)
- Příloha II k Nařízení Komise (EÚ) č. 830/2015 z 28. května 2015, kterým se stanovují Požadavky na sestavení Bezpečnostních listů (BL)
- Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 648/2004 ze dne 31. března 2004, o detergentech, v platném znění
- Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 528/2012 ze dne 22. května 2012, o dodávání biocidních přípravků na trh a jejich používání, v platném znění
- Zákon č. 120/2002 Sb. o podmínkách uvádění biocidních přípravků a účinných látek na trh a o změně některých souvisejících zákonů (novelizace č. 186/2004 Sb., 125/2005 Sb., 297/2008 Sb.), v platném znění
- Zákon č. 136/2010 Sb., kterým se mění zákon č. 120/2002 Sb., o podmínkách uvádění biocidních přípravků a účinných látek na trh a o změně některých souvisejících zákonů, ve znění pozdějších předpisů
- Nařízení vlády ČR č. 68/2010 Sb., kterým se mění Nařízení vlády ČR č. 361/2007 Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví při práci
- Zákon č. 185/2001 Sb., o odpadech, v platném znění
- Zákon č. 94/2004 Sb., o obalech, v platném znění
- Vyhláška MŽP ČR 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
- Zákon č. 14/2007 Sb. m.s., Evropská dohoda o mezinárodní přepravě nebezpečných věcí (ADR), která byla vyhlášena v Ženevě 30.září 1957 a vyhlášena pod č. 64/1987 Sb., v platném znění
- Sdělení MZV ČR č. 11/2015 Sb.m.s., o vyhlášení přijetí změn a doplňků „Přílohy A-Všeobecná ustanovení týkající se nebezpečných látek a předmětů“ a „Přílohy B-Ustanovení o dopravních prostředcích a o přepravě“ Evropské dohody o mezinárodní silniční přepravě nebezp. věcí (ADR)

(pokračování na straně 8)

**Bezpečnostní list**  
podle nařízení 1907/2006/ES, ve znění přílohy II nařízení  
830/2015/ES

Datum tisku (vydání a revize v bodě 16): 15.02.2016

Program ChemGes - aktualizace: 17.09.2014

**Obchodní označení: CLEAMEN 110 skleněné plochy**

(pokračování strany 7)

- **Označování v souladu s nařízením (ES) č. 1272/2008**
- **Pokyny pro bezpečné zacházení P102** Uchovávejte mimo dosah dětí.
- **15.2 Posouzení chemické bezpečnosti:** Posouzení chemické bezpečnosti nebylo provedeno.

### ODDÍL 16: Další informace

Údaje se opírají o dnešní stav našich vědomostí, nepředstavují však záruku vlastností produktu a nevznikají tak žádné smluvní právní vztahy.

- **Relevantní věty**

H225 Vysoce hořlavá kapalina a páry.

H315 Dráždí kůži.

H319 Způsobuje vážné podráždění očí.

H336 Může způsobit ospalost nebo závratě.

- **Obor, vydávající bezpečnostní list:**

Product safety department

CORMEN s.r.o.

- **Poradce:** Mgr. Barbora Kurková

- **Zkratky a akronymy:**

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)

ICAO: International Civil Aviation Organisation

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Flam. Liq. 2: Flammable liquids, Hazard Category 2

Flam. Liq. 3: Flammable liquids, Hazard Category 3

Skin Irrit. 2: Skin corrosion/irritation, Hazard Category 2

Eye Irrit. 2: Serious eye damage/eye irritation, Hazard Category 2

STOT SE 3: Specific target organ toxicity - Single exposure, Hazard Category 3

- **Zdroje**

Předpisy, Nařízení a Směrnice EU, Sbírka zákonů ČR, Vyhlášky MPO, MV, MZ, MŽP a MDS ČR, v platném znění, Nařízení vlády ČR, údaje z laboratoře firmy CORMEN s.r.o., údaje z literatury.

- **\* Údaje byly oproti předešlé verzi změněny**

Bezpečnostní list vydán: 7.11.2012

Revize: č.2: 5.12.2014

Revize č. 2a: 1.12.2015 (převod klasifikace do CLP)