

**BEZPEČNOSTNÍ LIST**  
Odpovídá nařízení (ES) č. 453/2010 z 20 května 2010

1/8

Datum vydání: 30/06/2014-Rev.č.1 z 30/06/2014

**1. Identifikace látky nebo směsi a společnosti nebo podniku**

**1.1. Identifikace výrobku:**

Číslo výrobku: 0330, 0349 utěrky na dřevěné povrchy  
Obchodní název: C.Clean-vl.utěrky na nábytek, C.Clean-vl.utěrky dřev+lam.podlahy

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

Čističe na pro podlahy a dřevěné povrchy  
Do domácnosti (= běžná veřejnost = spotřebitel) [SU 21]  
Nedoporučená použití:  
Nepoužívat jinak, než je takto uvedeno.

**1.3. Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu**

Distributor : JIVA CZ s.r.o.  
Nám.J.M.Marků 49  
563 01 Lanškroun  
IČO : 25918567  
Telefon: +420465323744  
Fax: +420465322407  
email: jiva@lanskrounsko.cz

**1.4. Telefonní číslo pro naléhavé situace**

Toxikologické informační středisko  
Na bojišti 1, 128 08 Praha 2  
tel: 224919293, 224915402, 224914575

**2. Identifikace nebezpečnosti**

**2.1. Klasifikace látky nebo směsi**

2. Klasifikace směsi podle nařízení (ES) 1272/2008

Není nebezpečný

Výstražné symboly:

Nejsou

Kódy třídy a kategorie nebezpečnosti:

Není nebezpečný

Standardní věty o nebezpečnosti

Nejsou

2.1.2. Klasifikace směsi podle 1999/45/ES

Klasifikace:

Není nebezpečný

Charakter přisuzovaných rizik:

Není nebezpečný

## 2.2. Prvky označení etikety

Označení podle nařízení (ES) 1272/2008

Výstražné symboly, signální slova:

Nejsou

Standardní věty o nebezpečnosti:

Nejsou

Doplňující informace o nebezpečnosti:

Nejsou

Bezpečnostní pokyny:

Nejsou

Obsahuje: (Reg. CE 648/2004)

<5 - Methzchloroisothiyolinone, Methzlisothiayolinone ,Parfém Hexyl cinnam-aldehyd, Benzyl salicylate, Limonene ,Coumarin

## 2.3. Další nebezpečnost

Látka / směs neobsahuje látky PBT/vPvB podle (ES) 1907/2006, přílohy XIII

Žádné informace o dalším nebezpečí.

## 3. Složení/informace o složkách

### 3.1. Látky:

irelevantní

### 3.2. Směsi:

nejsou

## 4. Pokyny pro první pomoc

### 4.1. Popis opatření první pomoci:

Při vdechnutí:

Vyvětrejte. Dopravte postiženého na čerstvý vzduch a zajistěte tělesný a duševní klid. Pokud se necítí dobře, vyhledejte lékařskou pomoc.

Při styku s kůží:(čistého produktu)

Důkladně omyjte mýdlem a vodou

Při zasažení očí: (čistého produktu)

Okamžitě omyjte tekoucí vodou po dobu nejméně 10 minut.

Při požití:

Není nebezpečné. Pro zklidnění je možno postižené osobě podat aktivní uhlí ve vodě, nebo tekutý lékařský parafin.

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

Žádná dostupná data

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

Žádná dostupná data

## **5. Opatření pro hašení požáru**

### **5.1. Hasiva:**

Vhodná hasiva: Rozprašování vody, CO<sub>2</sub>, suché chemické hašení, v závislosti na materiálech nacházejících se v ohni. V případě požáru použijte hasicí prášek

Nevhodná hasiva: Tryskání proudy vody. Tryskání proudy vody používejte pouze ke chlazení povrchů v okolí požáru.

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

Data nejsou k dispozici

### **5.3 Pokyny pro hasiče**

Používejte ochranu dýchacího ústrojí, bezpečnostní přilbu a celotělový ochranný oblek.

Rozprašování vody může být použito k ochraně lidí zapojených do zásahu.

Možno použít samostatný uzavřený dýchací přístroj, obzvláště při práci v uzavřených a málo větraných prostorách, a pokud používáte halogenované hasicí přístroje (Halon 1211 fluobrene, Solkan 123, NAF, etc.).

Ochlazujte rozprašováním vody.

## **6. Opatření v případě náhodného úniku**

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

6.1.1. Pro osoby nepodílející se na záchraně:

Opusťte území úniku látky. Nekuřte. Oblékněte si ochrannou masku, rukavice a oblek.

6.1.2. Pro osoby podílející se na záchraně:

Oblékněte si ochrannou masku, rukavice a oblek. Eliminujte všechny nestřežené plameny a možné zdroje dalšího vznícení. Nekuřte. Zajistěte vhodné odvětrávání. Evakuujte oblasti nebezpečí, případně konzultujte s expertem.

### **6.2. Opatření na ochranu životního prostředí**

Kmenové ztráty.

Oznámit příslušným orgánům

Zlikvidujte zbytky v souladu s platnými předpisy.

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

6.3.1. Pro zamezení šíření:

Sbírejte produkt pro opětovné použití, pokud je to možné, nebo odevzdejte k likvidaci.

6.3.2. Pro úklid

Po odstranění produktu umyjte kontaminované místo velkým božstvím vody.

6.3.3. Další informace

Neuveдено.

### **6.4. Odkaz na jiné oddíly**

Pro více informací se podívejte na oddíly 8 a 13

## **7. Zacházení a skladování.**

### **7.1 Opatření pro bezpečné zacházení:**

Podívejte se také na oddíl 8.

Při zacházení s přípravkem nejezte a nepijte.

**7.2. Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí:** Uchovávejte v těsně uzavřeném původním obalu. Neskladujte v otevřeném nebo neoznačeném obalu. Obaly uchovávejte ve vertikální poloze, zabezpečené proti možnosti pádu nebo nárazu. Uchovávejte na chladném místě, chráněném od zdrojů tepla, otevřeného ohně a přímého slunečního záření.

### 7.3. Specifické konečné použití

Běžná domácnost (běžná veřejnost = spotřebitelé)  
Zacházejte s ním opatrně. Skladujte na větraném prostoru a mimo dosah zdrojů tepla. Uchovávejte obal těsně uzavřený.

## 8. Omezování expozice/ osobní ochranné prostředky

### 8.1. Kontrolní parametry

Data nejsou k dispozici

### 8.2. Omezování expozice

Vhodné technické kontroly:

Běžná domácnost (běžná veřejnost = spotřebitelé).

Neuvedeno.

Individuální ochranné opatření:

- (a) Ochrana očí a obličeje:  
Není potřeba při běžném použití.
- (b) Ochrana kůže
  - (i) Ochrana rukou  
Není potřebná při běžném používání
  - (ii) Jiná ochrana  
Noste běžný pracovní oděv
- (c) Ochrana dýchacích cest  
Pro běžné použití není potřeba
- (d) Tepelné nebezpečí  
Neuvedeno

Omezování expozice životního prostředí

Dodržujte správné pracovní postupy a dbejte obvyklých opatření na ochranu životního prostředí, abyste zamezili jejímu znečištění.

## 9. Fyzikální a chemické vlastnosti

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

Fyzikální a chemické vlastnosti	Hodnota	Určovací metoda
Vzhled	ručník zvlhčený	organoleptické / organoleptival
Vůně/Zápach	Typické vůně	organoleptické / organoleptival
Čichový práh	Není stanoven	
pH	4.0-5.0	UNI 24003
Bod tání/Bod mrazu	Není stanoven	OECD směrnice 102
Bod varu/Rozmezí bodu varu	Není stanoven	ASTM D 86
Bod vzplanutí	Nehořlavý	ASTM D93
Rychlost odpařování	Irelevantní	
Hořlavost (pevná látka, plyn)	Nehořlavý	
Horní/spodní hodnoty hořlavosti nebo výbušné meze	Nehořlavý	
Tlak par	Není stanoven	
Hustota par	Není stanovena	
Relativní hustota	Irelevantní	ISO 2811-3
Rozpustnost	Irelevantní	
Rozpustnost ve vodě	Irelevantní	
Rozdělovací koeficient: n-octanol/voda	Není stanoven	
Samozážehová teplota	Nehořlavý	
Viskozita	Irelevantní	
Výbušné vlastnosti	Není výbušná	
Oxidační vlastnosti	Není oxidační	

## 9.2. Další informace

Žádná dostupná data

### 10. Stálost a reaktivita

#### 10. 1. **Reaktivita:**

Žádná rizika reaktivity

#### 10. 2. **Chemická stabilita:**

Žádné nebezpečné reakce, pokud je s produktem zacházeno podle návodu a pokud je produkt uchováván a skladován podle návodu.

#### 10. 3. **Možnost nebezpečných reakcí:**

Nejsou žádné nebezpečné reakce.

#### 10. 4. **Podmínky, kterým je třeba zabránit:**

Žádný za zmínku

#### 10. 5. **Neslučitelné materiály:**

To může vytvářet hořlavé plyny při styku s elementárními kovy, nitridy, silně redukční činidlo.

To může vytvářet toxické plyny ve styku s anorganickými sulfidy, silně redukční činidlo

#### 10. 6. **Nebezpečné produkty rozkladu:**

Za normálního způsobu použití nevznikají.

### 11. Toxikologické informace

#### 11.1. **Toxikologické informace:**

ATE (mix) orálně = 100.000,0 mg/kg

ATE (mix) dermálně = 0,0 mg/kg

ATE (mix) inhalací = 0,0 mg/l/4 h

- a) akutní toxicita: pro daný případ nelze aplikovat
- b) leptá/ dráždí kůži : pro daný případ nelze aplikovat
- c) vážné poškození/podráždění očí: pro daný případ nelze aplikovat
- d) Respirační nebo kožní citlivost: pro daný případ nelze aplikovat
- e) Mutagenita v zárodečných buňkách: pro daný případ nelze aplikovat
- f) rakovinnost: pro daný případ nelze aplikovat
- g) reprodukční toxicita: pro daný případ nelze aplikovat
- h) specifický cílový orgán toxicity (STOT) jednorázová expozice: pro daný případ nelze aplikovat
- i) specifický cílový orgán toxicity (STOT) opakovaná expozice: pro daný případ nelze aplikovat
- j) Nebezpečnost při vdechnutí: pro daný případ nelze aplikovat

Na tomto přípravku nebyly provedeny toxikologické testy. Nebezpečí pro zdraví byly hodnoceny pomocí konvenční metody na jejich výpočtu, jak je popsáno v příloze směrnice 1999/45 / ES. a přípravek není klasifikován jako nebezpečný.

Nicméně Vám manipulaci s tímto přípravkem opatrně, neboť nelze vyloučit, na zvláště citlivých osob, efekt synergie nepředvídatelné.

Zejména:

Při zasažení očí: Výrobek není dráždivý, ale přímý kontakt, opakovaný a dlouhodobý kontakt s očima může způsobit podráždění.

Kontakt s kůží: Výrobek není dráždivý. Přímý kontakt, opakovaný a dlouhodobá expozice může odmastit a dráždit pokožku a způsobuje někdy dermatitidu.

Požítí: Při požití může dojít k podráždění sliznic a trávicího systému, způsobuje zažívací potíže a abnormální poruchy střev.

Vdechnutí: Dlouhodobé vystavení par nebo mlhy výrobku může způsobit podráždění dýchacích cest.

## **12. Ekologické informace**

### **12.1. Toxicita**

Dodržujte správné pracovní postupy a dbejte obvyklých opatření na ochranu životního prostředí, abyste zamezili jejímu znečištění.

### **12.2. Perzistence a rozložitelnost**

Data nejsou k dispozici

### **12.3. Bioakumulační potenciál**

Data nejsou k dispozici

### **12.4. Mobilita v půdě**

Data nejsou k dispozici

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

Látka/ směs neobsahuje látky PBT/vPvB podle nařízení (ES) číslo 1907/2006, přílohy XIII

### **12.6. Jiné nepříznivé účinky**

Žádné nepříznivé účinky se nevyskytují.

Směrnice (CE) č. 2006/907 – 2004/648

Povrchově aktivní látky (y) obsažené v tomto přípravku je (jsou) v souladu s (i) kritéria biologické rozložitelnosti stanovená nařízením ES / 648/2004 o detergentech. Jsou k dispozici příslušným orgánům členských států všechny podpůrné údaje a budou poskytovány na jejich přímou žádost, nebo na žádost výrobce detergentu, výše uvedených orgánů.

## **13. Pokyny pro odstraňování**

### **13.1. Metody nakládání s odpady:**

Opakovaně nepoužívejte prázdné obaly. Zlikvidujte je v souladu s platnými předpisy. Veškerý zbylý přípravek by měl být zlikvidován v souladu s platnými předpisy předáním k tomuto oprávněným firmám.

Obnovit v případě, je-li to možné. Odeslat do autorizovaných zařízení na likvidaci odpadu, nebo na spalování za kontrolovaných podmínek. S odpady zacházejte v souladu s platnými místními a národními předpisy.

## **14. Informace pro přepravu**

### **14.1. Číslo OSN:**

Není zahrnuto do oblasti působnosti směrnice předpisů týkajících se přepravy nebezpečného materiálu: silniční dopravou (ADR), železniční dopravou (ICAO / IATA), po moři (IMDG).

### **14.2. Náležitý název OSN pro zásilku**

Nejsou

### **14.3. Třída/ třídy nebezpečnosti pro přepravu**

Nejsou

### **14.4. Obalová skupina**

Není nebezpečný pro životní prostředí

**14.5. Nebezpečnost pro životní prostředí**

Žádná

**14.6. Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele**

Data nejsou k dispozici

**14.7. Hromadná přeprava dle přílohy II MARPOL 73/78 a předpisu IBC**

Není určeno pro hromadnou přepravu

**15. Informace o předpisech****15.1. Normy a právní předpisy týkající se zdraví, bezpečnosti a životního prostředí specifické pro látky nebo směsi**

D.Lgs.3/2/1997 52 (klasifikace, balení a označování nebezpečných látek).

D.Lgs.14/3/2003 č. 65 (klasifikace, balení a označování nebezpečných látek).

D.Lgs.2/2/2002 č.25 (Agenta rizik, lékárny v práci) D.M. Práce 26/02/2004 (limity expozice na pracovišti)

D.M. 03/04/2007 (Aktualizovaná směrnice č. 2006 /87CE). Nařízení(CE) č. 1907/2006 (REACH)

Nařízení (CE) č. 1272/2008 (CLP)

Nařízení (CE) č 790/2009. D.leg. 21.zář 2005 č. 238 (směrnice)

**Národní předpisy:**

Zákon č. 350/2011 Sb. ,o chemických látkách a chemických směsích a o změně některých zákonů

(chemický zákon), včetně souvisejících předpisů.

Vyhláška MPO č. 402/2011 Sb.,o hodnocení nebezpečných vlastností chemických látek a chemických směsí a balení a označování nebezpečných chemických dměsí.

Nařízení vlády č. 361/2007 Sb.,kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví při práci.

Zákon č. 258/2000 Sb.o ochraně veřejného zdraví ve znění pozdějších předpisů.

Zákon č. 185/2001Sb. O odpadech, ve znění pozdějších předpisů.

Vyhláška MŽP č. 381/2001 Sb., kterou se stanoví Katalog odpadů, ve znění pozdějších předpisů.

**Poznámka :** tento přípravek je klasifikován v souladu se směrnicí 1999/45/EC, ve znění pozdějších předpisů.**15.2. Posouzení chemické bezpečnosti**

Poskytovatel provedl posouzení chemické bezpečnosti

**16. Další informace****16. Více informací**

Klasifikace je založena na základě údajů od všech složek směsi. Informace obsažené v tomto listu jsou založeny na vlastnostech látek, Klíčové informace o příslušné scénáře expozice, může být k dispozici pro látky obsažené v souhrnných sekcích 1.2, 7.3 a 8.2 z tohoto bezpečnostního listu. Pro vyhodnocení neškodnosti následného manažerem tohoto BL nenese žádnou odpovědnost. Zpracovatel bezpečnostního listu je odpovědný za zajištění vhodnosti a úplnosti těchto informací ve vztahu ke konkrétní zamýšlené použití.

Bibliografické zdroje:

Bezpečnostní listy dodavatelů. Podobné scénáře expozice.

Evropská komise, zdraví a spotřebitele, Coslng databáze, JRC-IHCP, ESIS, ECETOC

Databáze ECHA ( <http://echa.europa.eu>)

Institut Superiore di Sanita, látky označování databáze  
The Good Scents Company: ( [http:// thegoodscentscompany.com](http://thegoodscentscompany.com))  
EFFA kodex Jednání, 2009 - IFRA / IOFI Značení Manuál  
Ministerstvo životního prostředí, Database DESC  
NIOSH Kapesní průvodce Chemical Hazard

\*\*\* Tento list ruší a nahrazuje všechna předchozí vydání