	KARIET BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV		CESARE
	CINNAMON & WOODS		
Aktuálny dátum revízie: 13/12/2019	Aktuálne číslo revízie: 00	Dátum predchádzajúcej revízie: - -	Číslo predchádzajúcej revízie: - -

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

#### 1.1 Identifikátor produktu

Obchodný názov : CINNAMON & WOODS

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

Návody na použitie pre spotrebiteľa : Osviežovač do malých priestorov z EVA gummy  
 Odporúčané spôsoby použitia : Všetky tie, ktoré nie sú výslovne uvedené na štítku

#### 1.3 Údaje o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov

Joy Fragrances s.r.l. Via Gavinana, 14 - 21052 Busto Arsizio (VA) – Italy  
 Tel: +39 0331/536942 [www.mrandmrsfragrance.com](http://www.mrandmrsfragrance.com)

e-mailová adresa príslušnej osoby zodpovednej: [info@joyfragrances.it](mailto:info@joyfragrances.it)

#### CH DISTRIBUTOR

Supair-Tel AG – Europastrasse 30 CH-8152 Glattbrugg  
 Tel. +41 448721616 – info@supair.ch

#### 1.4 Núdzové telefónne číslo

V Odseku 16 na bezpečnostnej karte sú uvedené kontaktné údaje niektorých toxikologických centier v Európe.

### ODDIEL 2: Identifikácia nebezpečnosti

#### 2.1 Classificazione della sostanza o della miscela

##### 2.1.1 Klasifikácia podľa nariadenia (ES) č. 1272/2008:

Produkt je klasifikovaný ako nebezpečný podľa ustanovení nariadenia (ES) 1272/2008 (CLP) (a jeho následných zmien a doplnení a úprav). Výrobok preto vyžaduje kartu bezpečnostných údajov v súlade s ustanoveniami nariadenia (EÚ) 2015/830.

Piktogramy : GHS07  
 Kódy pre triedy a kategórie nebezpečnosti : Skin Sens. 1, Aquatic Chronic 2  
 Výstražné upozornenie : H317 - Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu  
 H411 - Toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami

##### 2.1.2 Nežiaduce účinky

Produkt, ak sa dostane do kontaktu s pokožkou, môže spôsobiť senzibilizáciu pokožky. Výrobok je nebezpečný pre životné prostredie, pretože je Toxický pre vodné organizmy s dlhodobými účinkami.

#### 2.2 Prvky označovania

##### 2.2.1 Označovanie v súlade s nariadením (ES) č. 1272/2008

Podľa článku 23 (d) a odseku 1.3.4 prílohy I nariadenia CLP, hmotnosť polyméru nevyžaduje označenie.

Piktogramy : Nikto



Codice di avvertenza : Nikto  
 Výstražné upozornenie : Nikto  
 Codici di indicazioni di pericolo supplementari : Nikto  
 Consigli di prudenza : Nikto

Hoci právne predpisy nestanovujú označovanie, s cieľom informovať koncového používateľa, ktorý nedostal kartu bezpečnostných údajov poskytla osoba zodpovedná za uvedenie na trh tieto informácie: Uchovávajte mimo dosahu detí. Toto nie je hračka. Nepreháťajte. PO POŽITÍ: okamžite volajte NÁRODNÉ TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÉ CENTRUM alebo lekára. Po použití si umyte ruky. Nevypúšťajte do životného prostredia. Toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami. Produkt / obal zlikvidujte v súlade s miestnymi / národnými predpismi. Vône, aj keď prírodné, môžu spôsobiť zvýšenú citlivosť a podráždenie pokožky.

Obsahuje: cinnamaldehyde, limonene, eugenol, cinnamyl alcohol, pinene, beta pinene, dihydroeugenol. Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu.

#### 2.3 Iná nebezpečnosť

Zmes NEOBSAHUJE látky PBT/vPvB podľa Nariadenia (ES) 1907/2006, prílohy XIII

### ODDIEL 3: Zloženie/informácie o zložkách

#### 3.1 Látky

Nevzťahuje sa.

#### 3.2 Zmesi

Pozrite bod 16 pre úplné znenie výstražných upozornení.

Látky	Koncentračný	klasifikácia	CAS	EINECS	REACH
Cinnamaldehyde Index number: Nie je k dispozícii	3,5 ≤ % < 4	Acute Tox. 4 H312, Eye Irrit. 2 H319, Skin Irrit. 2 H315, Skin Sens. 1 H317	104-55-2	203-213-9	01-2119935242-45
Limonene Index number: 601-029-00-7	2 ≤ % < 2,5	Flam. Liq. 3 H226, Skin Irrit. 2 H315, Skin Sens. 1 H317, Aquatic Acute 1 H400 M=1, Aquatic Chronic 1 H410 M=1	5989-27-5	227-813-5	01-2119529223-47
Trimethyltriclododecanyl acetate Index number: Nie je k dispozícii	1,5 ≤ % < 2	Aquatic Acute 1 H400 M=1, Aquatic Chronic 1 H410 M=1	57082-24-3	260-555-1	01-2120731120-70
Eugenol Index number: Nie je k dispozícii	0,7 ≤ % < 0,8	Eye Irrit. 2 H319, Skin Sens. 1B H317	97-53-0	202-589-1	01-2119971802-33
Cinnamyl alcohol Index number: Nie je k dispozícii	0,5 ≤ % < 0,6	Skin Irrit. 2 H315, Skin Sens. 1 H317	104-54-1	203-212-3	01-2119934496-29
Oxybenzone Index number: Nie je k dispozícii	0,5 ≤ % < 0,6	Aquatic Acute 1 H400 M=1, Aquatic Chronic 2 H411	131-57-7	205-031-5	01-2119976330-39
Pinene Index number: Nie je k dispozícii	0,5 ≤ % < 0,6	Flam. Liq. 3 H226, Acute Tox. 4 H302, Asp. Tox. 1 H304, Skin Irrit. 2 H315, Skin Sens. 1 H317, Aquatic Acute 1 H400 M=1, Aquatic Chronic 1 H410 M=1	80-56-8	201-291-9	01-2119519223-49
Beta pinene Index number: Nie je k dispozícii	0,25 ≤ % < 0,3	Flam. Liq. 3 H226, Asp. Tox. 1 H304, Skin Irrit. 2 H315, Skin Sens. 1 H317, Aquatic Acute 1 H400 M=1, Aquatic Chronic 1 H410 M=1	127-91-3	204-872-5	- -
BHT Index number: Nie je k dispozícii	0,25 ≤ % < 0,3	Aquatic Acute 1 H400 M=1, Aquatic Chronic 1 H410 M=1	128-37-0	204-881-4	01-2119565113-46

Mr&Mrs FRAGRANCE	KARIET BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV		CESARE
	CINNAMON & WOODS		
Aktuálny dátum revízie: 13/12/2019	Aktuálne číslo revízie: 00	Dátum predchádzajúcej revízie: - -	Číslo predchádzajúcej revízie: - -

Dihydroeugenol	0,25 ≤ % < 0,3	Eye Dam. 1 H318, Skin Irrit. 2 H315, STOT SE 3 H335, Skin Sens. 1B H317	2785-87-7	220-499-0	01-2120223684-57
Index number: Nie je k dispozícii					

#### ODDIEL 4: Opatrenia prvej pomoci

##### 4.1 Opis opatrení prvej pomoci

**Vdýchnutie:** Vzhľadom na špecifickosť výrobku a znížené množstvá látok prítomných vo výrobku sa nepredpokladajú také podmienky, ktoré by vyžadovali poskytnutie prvej pomoci.

**Priamy kontakt s pokožkou (čistým výrobkom):** Umyte silným prúdom vody s mydlom časti tela, ktoré prišli do kontaktu alebo si myslíte, že prišli do kontaktu s výrobkom.

**Priamy kontakt s očami (čistým výrobkom):** Vzhľadom na špecifickú štruktúru výrobku dochádza k náhodným kontaktom nepredvídateľne a majú prevažne traumatický a/alebo dobrovoľný pôvod. V prípade zasiahnutia použite chladné obklady a ak bolesť pretrváva, kontaktujte lekára.

**Požitie:** OKAMŽITE VYHĽADAJTE LEKÁRSKU POMOC.

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

k dispozícii žiadne údaje

##### 4.3 Údaj o akejkoľvek potrebe okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitného ošetrovania

Pozri bod 4.1 Opis opatrení prvej pomoci.

#### ODDIEL 5: Protipožiarne opatrenia

##### 5.1 Hasiace prostriedky

**Vhodné hasiace prostriedky :** Vodná hmla, CO<sub>2</sub>, pena odolná voči alkoholu, chemické prášky v závislosti od typu materiálov zasiahnutých požiarom.

**Nevhodné hasiace prostriedky:** Žiadne konkrétne.

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

Počas spaľovania sa môžu uvoľňovať výpary, ktoré môžu škodlivo pôsobiť na zdravie. Horľavý, ak je vystavený priamemu pôsobeniu ohňa a horí slabým plameňom aj mimo zdroja tepla.

##### 5.3 Rady pre požiarnikov

Používajte ochranné prostriedky pre dýchacie cesty, oči a pokožku. Vodnú hmlu je možné použiť na rozptýlenie výparov a ochranu osôb hasiacich požiar. Ak pracujete v uzavretých a slabovo vetraných priestoroch, odporúčame používať samostatný dýchací prístroj. Používajte špecifické protipožiarne ochranné oblečenie. Vzhľadom na polymérové vlastnosti materiálu, eventuálna prítomnosť veľkého množstva výrobku v oblastiach požiaru môže byť rizikovým zdrojom opätovného vznietenia požiaru v prítomnosti kyslíka, keďže vnútorné vrstvy môžu uchovávať teplo. Preto je nevyhnutné v oblastiach zasiahnutých veľkým množstvom výrobku, v prípade požiaru, pristúpiť k odvádzaniu tepla uchovaného vo vnútri.

#### ODDIEL 6: Opatrenia pri náhodnom uvoľnení

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

**Pre iný ako pohotovostný personál :** Vzdialte sa od oblasti okolo úniku alebo zásahu. Nefajčte.

**Pre pohotovostný personál :** Všeobecné informácie: Nefajčte. Používajte vhodné osobné ochranné prostriedky, pozri Odsek 8

##### 6.2 Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie

Pozbierajte rozliaty výrobok.

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

Pozbierajte výrobok pre možné opätovné použitie alebo likvidáciu.

##### 6.4 Odkaz na iné oddiely

Viac informácií nájdete v bodoch 8 a 13.

#### ODDIEL 7: Zaobchádzanie a skladovanie

##### 7.1 Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie

Bežné opatrenia pri zaobchádzaní so senzibilizujúcimi chemickými látkami s ochranou pred náhodným kontaktom. Nefajčte, nejedzte a nepite počas manipulácie.

##### 7.2 Podmienky na bezpečné skladovanie vrátane akejkoľvek nekompatibility

Uchovávajte v pôvodnom obale na chladnom vetranom mieste a mimo zdrojov tepla.

##### 7.3 Špecifické konečné použitie, resp. použitia

Návody na použitie pre spotrebiteľa: Postupujte podľa pokynov na štítku

#### ODDIEL 8: Kontroly expozície/osobná ochrana

##### 8.1 Kontrolné parametre

Súvisiace s obsiahnutými látkami

<b>Substance:</b>	Cinnamaldehyde								
<b>CAS:</b>	104-55-2								
<b>GESTIS International Limit Values</b>									
	Limit value - Eight hours				Limit value - Short term				
	ppm		mg/m <sup>3</sup>		ppm		mg/m <sup>3</sup>		
	Not available		Not available		Not available		Not available		
<b>Remarks</b>	--								
<b>Link ECHA</b>	<a href="https://echa.europa.eu/it/registration-dossier/-/registered-dossier/14462">https://echa.europa.eu/it/registration-dossier/-/registered-dossier/14462</a>								
	<b>DNEL (Workers)</b>				<b>DNEL (Population)</b>				
	<b>Systemic</b>		<b>Local</b>		<b>Systemic</b>		<b>Local</b>		
	Long term	Short term	Long term	Short term	Long term	Short term	Long term	Short term	Short term
Inhalation (mg/m <sup>3</sup> )	13,6	no hazard identified	low hazard (no threshold derived)	low hazard (no threshold derived)	Inhalation (mg/m <sup>3</sup> )	2,4	no hazard identified	low hazard (no threshold derived)	low hazard (no threshold derived)
Dermal (mg/kg bw/day)	3,85	no DNEL required: short term exposure controlled by conditions for long-term	medium hazard (no threshold derived)	medium hazard (no threshold derived)	Dermal (mg/kg bw/day)	1,37	no DNEL required: short term exposure controlled by conditions for long-term	medium hazard (no threshold derived)	medium hazard (no threshold derived)
Oral (mg/kg bw/day)	Not available	Not available	Not available	Not available	Oral (mg/kg bw/day)	1,37	no hazard identified	Not available	Not available
Eyes (mg/kg bw/day)	Not available	Not available	low hazard (no threshold derived)	Not available	Eyes (mg/kg bw/day)	Not available	Not available	low hazard (no threshold derived)	Not available

Mr&Mrs  
FRAGRANCE

KARIET BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV  
**CINNAMON & WOODS**

**CESARE**

Aktuálny dátum revízie: 13/12/2019

Aktuálne číslo revízie: 00

Dátum predchádzajúcej revízie: - -

Číslo predchádzajúcej revízie: - -

PNEC		Intermittent (mg/l)		Marine water (mg/l)	
Freshwater (mg/l)	0,021	0,21	0,002		
STP (mg/l)	7,1	0,021	0,002		
Air	no hazard identified	Soil (mg/kg soil)	0,004	Hazard for predators g/kg food	no potential for bioaccumulation

**Substance:** Limonene  
**CAS:** 5989-27-5

**GESTIS International Limit Values**

	Limit value - Eight hours				Limit value - Short term			
	Ppm		mg/m <sup>3</sup>		ppm		mg/m <sup>3</sup>	
Finland	25		140		50 (1)		280 (1)	
Germany (AGS)	5		28		20 (1)		110 (1)	
Germany (DFG)	5		28		20 (1)		112 (1)	
Switzerland	7		40		14 (1)		80 (1)	

Remarks	
Finland	(1) 15 minutes average value
Germany (AGS)	(1) 15 minutes reference period
Germany (DFG)	(1) 15 minutes average value
Switzerland	(1) 15 minutes average value

Link ECHA <https://echa.europa.eu/it/registration-dossier/-/registered-dossier/15256>

	DNEL (Workers)				DNEL (Population)				
	Systemic		Local		Systemic		Local		
	Long term	Short term	Long term	Short term	Long term	Short term	Long term	Short term	
inhalation (mg/m <sup>3</sup> )	66,7	no hazard identified	no hazard identified	no hazard identified	inhalation (mg/m <sup>3</sup> )	16,6	no hazard identified	no hazard identified	no hazard identified
Dermal (mg/kg bw/day)	9,5	no hazard identified	Not available	Not available	Dermal (mg/kg bw/day)	4,8	no hazard identified	no hazard identified	no hazard identified
Oral (mg/kg bw/day)	Not available	Not available	medium hazard (no threshold derived)	medium hazard (no threshold derived)	Oral (mg/kg bw/day)	4,8	no hazard identified	Not available	Not available
Eyes (mg/kg bw/day)	Not available	Not available	no hazard identified	Not available	Eyes (mg/kg bw/day)	Not available	Not available	no hazard identified	Not available

PNEC		Intermittent (mg/l)		Marine water (mg/l)	
Freshwater (mg/l)	0,014	Not available	0,0014		
STP (mg/l)	1,8	3,85	0,385		
Air	no hazard identified	Soil (mg/kg soil)	0,763	Hazard for predators g/kg food	133

**Substance:** Trimethyltricyclododecanyl acetate  
**CAS:** 57082-24-3

**GESTIS International Limit Values**

	Limit value - Eight hours				Limit value - Short term			
	ppm		mg/m <sup>3</sup>		ppm		mg/m <sup>3</sup>	
	Not available		Not available		Not available		Not available	

Remarks  
--

Link ECHA <https://echa.europa.eu/it/registration-dossier/-/registered-dossier/22892>

	DNEL (Workers)				DNEL (Population)				
	Systemic		Local		Systemic		Local		
	Long term	Short term	Long term	Short term	Long term	Short term	Long term	Short term	
inhalation (mg/m <sup>3</sup> )	Not available	Not available	Not available	Not available	inhalation (mg/m <sup>3</sup> )	Not available	Not available	Not available	Not available
Dermal (mg/kg bw/day)	Not available	Not available	Not available	Not available	Dermal (mg/kg bw/day)	Not available	Not available	Not available	Not available
Oral (mg/kg bw/day)	Not available	Not available	Not available	Not available	Oral (mg/kg bw/day)	Not available	Not available	Not available	Not available
Eyes (mg/kg bw/day)	Not available	Not available	Not available	Not available	Eyes (mg/kg bw/day)	Not available	Not available	Not available	Not available

PNEC		Intermittent (mg/l)		Marine water (mg/l)	
Freshwater (mg/l)	Not available	Not available	Not available	Not available	Not available
STP (mg/l)	Not available	Not available	Not available	Not available	Not available
Air	Not available	Soil (mg/kg soil)	Not available	Hazard for predators g/kg food	Not available

**Substance:** Eugenol  
**CAS:** 97-53-0

**GESTIS International Limit Values**

	Limit value - Eight hours				Limit value - Short term			
	ppm		mg/m <sup>3</sup>		ppm		mg/m <sup>3</sup>	
	Not available		Not available		Not available		Not available	

Remarks  
--

Link ECHA <https://echa.europa.eu/it/registration-dossier/-/registered-dossier/13694>

	DNEL (Workers)				DNEL (Population)				
	Systemic		Local		Systemic		Local		
	Long term	Short term	Long term	Short term	Long term	Short term	Long term	Short term	
inhalation (mg/m <sup>3</sup> )	21,2	No hazard identified	No hazard identified	No hazard identified	inhalation (mg/m <sup>3</sup> )	5,22	No hazard identified	No hazard identified	No hazard identified
Dermal (mg/kg bw/day)	6	No hazard identified	Medium hazard (no threshold derived)	Medium hazard (no threshold derived)	Dermal (mg/kg bw/day)	3	No hazard identified	No hazard identified	No hazard identified
Oral (mg/kg bw/day)	Not available	Not available	Not available	Not available	Oral (mg/kg bw/day)	3	No hazard identified	Not available	Not available
Eyes (mg/kg bw/day)	Not available	Not available	Low hazard (no threshold derived)	Not available	Eyes (mg/kg bw/day)	Not available	Not available	Low hazard (no threshold derived)	Not available

Mr&Mrs  
FRAGRANCE

KARIET BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV  
**CINNAMON & WOODS**

**CESARE**

Aktuálny dátum revízie: 13/12/2019

Aktuálne číslo revízie: 00

Dátum predchádzajúcej revízie: - -

Číslo predchádzajúcej revízie: - -

PNEC		Freshwater (mg/l)		Intermittent (mg/l)		Marine water (mg/l)	
Freshwater (mg/l)	0,00113				0,0113		0,000113
STP (mg/l)	No hazard identified	Sediment (freshwater) (mg/kg/sediment)	0,081	Sediment (marine water) (mg/kg/sediment)			0,008
Air	No hazard identified	Soil (mg/kg soil)	0,015	Hazard for predators g/kg food			No potential for bioaccumulation

**Substance:** Cinnamyl alcohol

**CAS:** 104-54-1

**GESTIS International Limit Values**

Limit value - Eight hours				Limit value - Short term			
ppm		mg/m <sup>3</sup>		ppm		mg/m <sup>3</sup>	
Not available		Not available		Not available		Not available	

Remarks

--

Link ECHA <https://echa.europa.eu/it/registration-dossier/-/registered-dossier/12023>

DNEL (Workers)					DNEL (Population)				
Systemic		Local			Systemic		Local		
Long term	Short term	Long term	Short term	Long term	Long term	Short term	Long term	Short term	
inhalation (mg/m <sup>3</sup> )	7,92	Medium hazard (no threshold derived)	Medium hazard (no threshold derived)	Medium hazard (no threshold derived)	inhalation (mg/m <sup>3</sup> )	1,19	Medium hazard (no threshold derived)	Medium hazard (no threshold derived)	Medium hazard (no threshold derived)
Dermal (mg/kg bw/day)	2,25	Medium hazard (no threshold derived)	Medium hazard (no threshold derived)	Medium hazard (no threshold derived)	Dermal (mg/kg bw/day)	0,802	Medium hazard (no threshold derived)	Medium hazard (no threshold derived)	Medium hazard (no threshold derived)
Oral (mg/kg bw/day)	Not available	Not available	Not available	Not available	Oral (mg/kg bw/day)	0,802	Medium hazard (no threshold derived)	Not available	Not available
Eyes (mg/kg bw/day)	Not available	Not available	Low hazard (no threshold derived)	Not available	Eyes (mg/kg bw/day)	Not available	Not available	Low hazard (no threshold derived)	Not available

PNEC		Freshwater (mg/l)		Intermittent (mg/l)		Marine water (mg/l)	
Freshwater (mg/l)	0,0009				0,090		0,00009
STP (mg/l)	16,127	Sediment (freshwater) (mg/kg/sediment)	0,0965	Sediment (marine water) (mg/kg/sediment)			0,00965
Air	No hazard identified	Soil (mg/kg soil)	0,014	Hazard for predators g/kg food			No potential for bioaccumulation

**Substance:** Oxybenzone

**CAS:** 131-57-7

**GESTIS International Limit Values**

Limit value - Eight hours				Limit value - Short term			
ppm		mg/m <sup>3</sup>		ppm		mg/m <sup>3</sup>	
Not available		Not available		Not available		Not available	

Remarks

--

Link ECHA <https://echa.europa.eu/it/registration-dossier/-/registered-dossier/5515>

DNEL (Workers)					DNEL (Population)				
Systemic		Local			Systemic		Local		
Long term	Short term	Long term	Short term	Long term	Long term	Short term	Long term	Short term	
inhalation (mg/m <sup>3</sup> )	27,7	No hazard identified	No hazard identified	No hazard identified	inhalation (mg/m <sup>3</sup> )	6,8	No hazard identified	No hazard identified	No hazard identified
Dermal (mg/kg bw/day)	39	No hazard identified	No hazard identified	No hazard identified	Dermal (mg/kg bw/day)	20	No hazard identified	No hazard identified	No hazard identified
Oral (mg/kg bw/day)	Not available	Not available	Not available	Not available	Oral (mg/kg bw/day)	2	No hazard identified	Not available	Not available
Eyes (mg/kg bw/day)	Not available	Not available	No hazard identified	Not available	Eyes (mg/kg bw/day)	Not available	Not available	No hazard identified	Not available

PNEC		Freshwater (mg/l)		Intermittent (mg/l)		Marine water (mg/l)	
Freshwater (mg/l)	0,00067				0,0067		0,000067
STP (mg/l)	10	Sediment (freshwater) (mg/kg/sediment)	0,066	Sediment (marine water) (mg/kg/sediment)			0,007
Air	No hazard identified	Soil (mg/kg soil)	0,013	Hazard for predators g/kg food			No potential for bioaccumulation

**Substance:** Pinene

**CAS:** 80-56-8

**GESTIS International Limit Values**

Limit value - Eight hours				Limit value - Short term			
ppm		mg/m <sup>3</sup>		ppm		mg/m <sup>3</sup>	
Belgium	20	--	--	--	--	--	--
Canada – Ontario	20	--	--	--	--	--	--
Sweden	25	150	50 (1)	300 (1)			
Switzerland	20	112	40 (1)	224 (1)			

Remarks

(1) 15 minutes average value

(1) 15 minutes average value

Link ECHA <https://echa.europa.eu/it/registration-dossier/-/registered-dossier/14724>

DNEL (Workers)					DNEL (Population)				
Systemic		Local			Systemic		Local		
Long term	Short term	Long term	Short term	Long term	Long term	Short term	Long term	Short term	
inhalation (mg/m <sup>3</sup> )	3,8	no hazard identified	no hazard identified	no hazard identified	inhalation (mg/m <sup>3</sup> )	0,674	no hazard identified	no hazard identified	no hazard identified
Dermal (mg/kg bw/day)	0,542	no hazard identified	medium hazard (no threshold derived)	medium hazard (no threshold derived)	Dermal (mg/kg bw/day)	0,225	no hazard identified	medium hazard (no threshold derived)	medium hazard (no threshold derived)
Oral (mg/kg bw/day)	Not available	Not available	Not available	Not available	Oral (mg/kg bw/day)	0,225	no hazard identified	Not available	Not available
Eyes (mg/kg bw/day)	Not available	Not available	no hazard identified	Not available	Eyes (mg/kg bw/day)	Not available	Not available	no hazard identified	Not available

PNEC		Freshwater (mg/l)		Intermittent (mg/l)		Marine water (mg/l)	
Freshwater (mg/l)	0,000606				0,00303		0,00061

Mr&Mrs  
FRAGRANCE

KARIET BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV  
**CINNAMON & WOODS**

**CESARE**

Aktuálny dátum revízie: 13/12/2019

Aktuálne číslo revízie: 00

Dátum predchádzajúcej revízie: - -

Číslo predchádzajúcej revízie: - -

STP (mg/l) Air	0,2 no hazard identified	Sediment (freshwater) (mg/kg/sediment) Soil (mg/kg soil)	0,157 0,0317	Sediment (marine water) (mg/kg/sediment) Hazard for predators g/kg food	0,0157 8,76
-------------------	-----------------------------	---	-----------------	--	----------------

**Substance:** Beta pinene

**CAS:** 127-91-3

**GESTIS International Limit Values**

	Limit value - Eight hours				Limit value - Short term			
	ppm		mg/m <sup>3</sup>		ppm		mg/m <sup>3</sup>	
	Not available		Not available		Not available		Not available	
Remarks	--							

Link ECHA --

	DNEL (Workers)				DNEL (Population)				
	Systemic		Local		Systemic		Local		
	Long term	Short term	Long term	Short term	Long term	Short term	Long term	Short term	
Inhalation (mg/m <sup>3</sup> )	Not available	Not available	Not available	Not available	Inhalation (mg/m <sup>3</sup> )	Not available	Not available	Not available	Not available
Dermal (mg/kg bw/day)	Not available	Not available	Not available	Not available	Dermal (mg/kg bw/day)	Not available	Not available	Not available	Not available
Oral (mg/kg bw/day)	Not available	Not available	Not available	Not available	Oral (mg/kg bw/day)	Not available	Not available	Not available	Not available
Eyes (mg/kg bw/day)	Not available	Not available	Not available	Not available	Eyes (mg/kg bw/day)	Not available	Not available	Not available	Not available
<b>PNEC</b>	Freshwater (mg/l)		Intermittent (mg/l)		Marine water (mg/l)		Not available		
	STP (mg/l)		Sediment (freshwater) (mg/kg/sediment)		Sediment (marine water) (mg/kg/sediment)		Not available		
	Air		Soil (mg/kg soil)		Hazard for predators g/kg food		Not available		

**Substance:** BHT - 2,6-Di-tert-butyl-p-cresol

**CAS:** 128-37-0

**GESTIS International Limit Values**

	Limit value - Eight hours				Limit value - Short term			
	ppm		mg/m <sup>3</sup>		ppm		mg/m <sup>3</sup>	
Australia	--		10		--		--	
Austria	--		10		--		--	
Belgium	--		2 (1)		--		--	
Canada - Ontario	--		2 (1)		--		--	
Canada - Québec	--		10		--		--	
Denmark	--		10		--		20	
Finland	--		10		--		20 (1)	
France	--		10		--		--	
Germany (AGS)	--		10 (1)		--		40 (1)(2)	
Germany (DFG)	--		10 (1)(2)		--		40 (1)(2)	
Ireland	--		10		--		--	
New Zealand	--		10		--		--	
Singapore	--		10		--		--	
South Korea	--		2		--		--	
Switzerland	--		10 inhalable aerosol		--		--	
USA - NIOSH	--		10		--		--	
United Kingdom	--		10		--		--	

Remarks

Belgium	(1) Inhalable fraction and vapour
Canada - Ontario	(1) Inhalable aerosol and vapour
Finland	(1) 15 minutes average value
Germany (AGS)	(1) Inhalable aerosol and vapour (2) 15 minutes reference period
Germany (DFG)	(1) Inhalable fraction and vapour (2) 15 minutes reference period

Link ECHA <https://echa.europa.eu/it/registration-dossier/-/registered-dossier/15975>

	DNEL (Workers)				DNEL (Population)				
	Systemic		Local		Systemic		Local		
	Long term	Short term	Long term	Short term	Long term	Short term	Long term	Short term	
Inhalation (mg/m <sup>3</sup> )	3,5	no-threshold effect and/or no dose-response information available	no-threshold effect and/or no dose-response information available	no-threshold effect and/or no dose-response information available	Inhalation (mg/m <sup>3</sup> )	0,86	no-threshold effect and/or no dose-response information available	no-threshold effect and/or no dose-response information available	no-threshold effect and/or no dose-response information available
Dermal (mg/kg bw/day)	0,5	no-threshold effect and/or no dose-response information available	no-threshold effect and/or no dose-response information available	no-threshold effect and/or no dose-response information available	Dermal (mg/kg bw/day)	0,25	no-threshold effect and/or no dose-response information available	no-threshold effect and/or no dose-response information available	no-threshold effect and/or no dose-response information available
Oral (mg/kg bw/day)	Not available	Not available	Medium hazard (no threshold derived)	Medium hazard (no threshold derived)	Oral (mg/kg bw/day)	0,25	no-threshold effect and/or no dose-response information available	Not available	Not available
Eyes (mg/kg bw/day)	Not available	Not available	No hazard identified	Not available	Eyes (mg/kg bw/day)	Not available	Not available	No hazard identified	Not available
<b>PNEC</b>	Freshwater (mg/l)		Intermittent (mg/l)		Marine water (mg/l)		Not available		
	STP (mg/l)		Sediment (freshwater) (mg/kg/sediment)		Sediment (marine water) (mg/kg/sediment)		Not available		
	Air		Soil (mg/kg soil)		Hazard for predators g/kg food		Not available		

**Substance:** Dihydroeugenol

**CAS:** 2785-87-7

Aktuálny dátum revízie: 13/12/2019

Aktuálne číslo revízie: 00

Dátum predchádzajúcej revízie: - -

Číslo predchádzajúcej revízie: - -

GESTIS International Limit Values									
Limit value - Eight hours					Limit value - Short term				
ppm		mg/m <sup>3</sup>			ppm		mg/m <sup>3</sup>		
Not available		Not available			Not available		Not available		
Remarks									
---									
Link ECHA <a href="https://echa.europa.eu/it/registration-dossier/-/registered-dossier/18941">https://echa.europa.eu/it/registration-dossier/-/registered-dossier/18941</a>									
DNEL (Workers)					DNEL (Population)				
Systemic		Local			Systemic		Local		
Long term	Short term	Long term	Short term	inhalation (mg/m <sup>3</sup> )	Long term	Short term	Long term	Short term	
inhalation (mg/m <sup>3</sup> )	6,07	No hazard identified	Medium hazard (no threshold derived)	Medium hazard (no threshold derived)	inhalation (mg/m <sup>3</sup> )	1,52	No hazard identified	Medium hazard (no threshold derived)	Medium hazard (no threshold derived)
Dermal (mg/kg bw/day)	1,74	No hazard identified	Medium hazard (no threshold derived)	Medium hazard (no threshold derived)	Dermal (mg/kg bw/day)	0,86	No hazard identified	Medium hazard (no threshold derived)	Medium hazard (no threshold derived)
Oral (mg/kg bw/day)	Not available	Not available	Not available	Not available	Oral (mg/kg bw/day)	0,86	No hazard identified	Not available	Not available
Eyes (mg/kg bw/day)	Not available	Not available	Medium hazard (no threshold derived)	Not available	Eyes (mg/kg bw/day)	Not available	Not available	Medium hazard (no threshold derived)	Not available
PNEC									
Freshwater (mg/l)	0,0033	Intermittent (mg/l)		0,033	Marine water (mg/l)		0,00033		
STP (mg/l)	10	Sediment (freshwater) (mg/kg/sediment)		0,089	Sediment (marine water) (mg/kg/sediment)		0,009		
Air	No hazard identified	Soil (mg/kg soil)		0,016	Hazard for predators g/kg food		41,5		


**8.2 Kontroly expozície**

Ak z posúdenia rizika a prijatia technických preventívnych a / alebo organizačných opatrení kolektívnej ochrany vyplýva, že stále existuje zvyškové riziko pre pracovníka, je potrebné vybaviť ho osobným ochranným prostriedkom.


**8.2.1 Primerané technické zabezpečenie**

Údaje nie sú k dispozícii


**8.2.2 Individuálne ochranné opatrenia, ako napríklad osobné ochranné prostriedky****A. OCHRANY OČÍ/TVÁRE**

PIKTOGRAM	OOO	POZNÁMKY
 OKULIARE	OOO pre oči patria do druhej kategórie a musia mať označenie CE a číslo notifikovaného orgánu, ktorý vydal osvedčenie. Normy EN166 Požiadavky na OOO - špecifikácie	Pri bežnom používaní nie je potrebné.


**B. OCHRANA RÚK**

PIKTOGRAM	OOO	POZNÁMKY
 RUKAVICE	Rukavice, ktoré chránia pred chemikáliami. Predpis EN374 Ochranné rukavice proti chemikáliám a mikroorganizmom	Pri bežnom používaní nie je potrebné.

**C. INÉ**

PIKTOGRAM	OOO	POZNÁMKY
 PRACOVNÉ ODEVY	EN 13688 Ochranný odev - Všeobecné požiadavky	Pri bežnom používaní nie je potrebné.

**D. OCHRANA DÝCHACÍCH CIEST**

PIKTOGRAM	OOO	POZNÁMKY
 FILTRAČNÉ MASKY	OOO sa musí zvoliť podľa UNI EN 529: 2006 (Ochranné prostriedky dýchacích orgánov - Odporúčania pre výber, použitie, starostlivosť a údržbu - Usmerňujúci dokument) stanovenie vhodnej hodnoty FPO „prevádzkového ochranného faktora“ (napríklad sa môžu používať masky podľa UNI EN149 - Ochranné prostriedky dýchacích orgánov - filtračná maska proti časticiam).	Pri bežnom používaní nie je potrebné.

**E. TEPELNÁ NEBEZPEČNOSŤ**

Zabráňte vystaveniu otvorenému ohňu.

**F. KONTROLY ENVIRONMENTÁLNEJ EXPOZÍCIE**

Zabráňte uvoľneniu výrobku do životného prostredia

**ODDIEL 9: Fyzikálne a chemické vlastnosti****9.1 Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach**

Fyzikálne a chemické vlastnosti uvedené nižšie sa nepovažujú za technické špecifikácie. Referenčné špecifikácie sú uvedené v technickej dokumentácii.

Fyzikálne a chemické vlastnosti	Hodnota
vzhľad	Voňavý objekt z polyméru EVA
zápach	Charakteristika vône
prahová hodnota zápachu	Nie je k dispozícii
pH	Neuplatňuje sa
teplota topenia/tuhnutia	Nie je k dispozícii
počiatočná teplota varu a destilačný rozsah	Neuplatňuje sa
teplota vzplanutia	Neuplatňuje sa
rýchlosť odparovania	Nie je k dispozícii
horľavosť (tuhá látka, plyn)	Nie je k dispozícii
horné/dolné limity horľavosti alebo výbušnosti	Nie je k dispozícii
tlak pár	Nie je k dispozícii
hustota pár	Nie je k dispozícii
relatívna hustota	Neuplatňuje sa

Aktuálny dátum revízie: 13/12/2019

Aktuálne číslo revízie: 00

Dátum predchádzajúcej revízie: - -

Číslo predchádzajúcej revízie: - -

rozpustnosť (rozpustnosti)	Rozpustný	
rozdeľovací koeficient: n-oktanol/voda	Nie je k dispozícii	
teplota samovznietenia	Nie je k dispozícii	
teplota rozkladu	Nie je k dispozícii	
viskozita	Nie je k dispozícii	
výbušné vlastnosti	Nie je k dispozícii	
oxidačné vlastnosti	Nie je k dispozícii	

**9.2 Iné informácie**

údaje nie sú k dispozícii

**ODDIEL 10: Stabilita a reaktivita****10.1 Reaktivita**

V prípade bežného používania a pri dodržaní odporúčaných spôsobov použitia, žiadne riziko reaktivity.

**10.2 Chemická stabilita**

V prípade bežného používania a skladovania, stabilný.

**10.3 Možnosť nebezpečných reakcií**

Žiadna poznámka v prípade bežných podmienok používania

**10.4 Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť**

Nárazy a trenie	Kontakt so vzduchom	Zahrievanie	Slnčné žiarenie	Vlhkosť
Nepredpokladá sa žiadne opatrenie	Nepredpokladá sa žiadne opatrenie	Nevystavujte otvorenému ohňu	Nepredpokladá sa žiadne opatrenie	Nepredpokladá sa žiadne opatrenie

**10.5 Nekompatibilné materiály**

Kyseliny	Zásady	Voda	Oxidanty / Zníženie	Ostatné
Vyvarujte sa kontaktu	Vyvarujte sa kontaktu	Nepredpokladá sa žiadne opatrenie	Vyvarujte sa kontaktu	Chemické rozpúšťadlá

**10.6 Nebezpečné produkty rozkladu**

Za bežných podmienok sa nerozkladá

**ODDIEL 11: Toxikologické informácie****11.1 Informácie o toxikologických účinkoch**

Trieda nebezpečenstva		Klasifikácia
(a)	akútna toxicita	: Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.
(b)	poleptanie kože/podráždenie kože	: Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.
(c)	vážne poškodenie očí/podráždenie očí	: Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.
(d)	respiračná alebo kožná senzibilizácia	: Pri kontakte s pokožkou môže spôsobiť senzibilizáciu pokožky.
(e)	mutagenita zárodočných buniek	: Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.
(f)	Karcinogenita	: Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.
(g)	reprodukčná toxicita	: Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.
(h)	toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) – jednorazová expozícia	: Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.
(i)	toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) – opakovaná expozícia	: Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.
(j)	aspiračná nebezpečnosť	: Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Súvisiace s obsiahnutými látkami: K dispozícii nie sú žiadne údaje

**ODDIEL 12: Ekologické informácie****12.1 Toxicita**

Výrobok je nebezpečný pre životné prostredie, pretože po chronickej expozícii je Toxický pre vodné organizmy.

Používajte podľa správnych pracovných postupov, vyhýbajúc sa rozptýleniu výrobku do životného prostredia.

**12.2 Perzistencia a degradovateľnosť**

Môže spôsobiť dlhodobé nepriaznivé účinky vo vodnej zložke životného prostredia.

**12.3 Bioakumulačný potenciál**

Údaje nie sú k dispozícii.

**12.4 Mobilita v pôde**

Údaje nie sú k dispozícii.

**12.5 Výsledky posúdenia PBT a vPvB**

Látka/zmes NEOBSAHUJE látky PBT/vPvB podľa Nariadenia (ES) 1907/2006, prílohy XIII

**12.6 Iné nepriaznivé účinky**

Údaje nie sú k dispozícii.

**ODDIEL 13: Opatrenia pri zneškodňovaní****13.1 Metódy spracovania odpadu**

Eventuálne zvyšky výrobku musia byť zlikvidované podľa platných predpisov prostredníctvom autorizovaných spoločností. Postupujte podľa platných miestnych a národných predpisov. Nepoužívajte opakovane prázdne nádoby.

Vzhľadom na to, že výrobok sa počas používania úplne spotrebuje, prázdne nádoby patria do komunálneho odpadu.

**ODDIEL 14: Informácie o doprave**

Nepodlieha ustanoveniam ADR a IMDG (osobitné ustanovenie 335 čísla OSN č. 3077) a ustanovenia IATA (osobitné ustanovenia A158).

	ADR	IMDG	IATA
14.1	Číslo OSN	Neuvádza sa	
14.2	Správne expedičné označenie OSN	Neuvádza sa	
14.3	Trieda	Neuvádza sa	
	Označenie	Neuvádza sa	
14.4	Obalová skupina	Neuvádza sa	

Mr&Mrs  
FRAGRANCEKARIET BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV  
**CINNAMON & WOODS****CESARE**

Aktuálny dátum revízie: 13/12/2019

Aktuálne číslo revízie: 00

Dátum predchádzajúcej revízie: - -

Číslo predchádzajúcej revízie: - -

	<b>Obmedzené množstvá</b>			
	<b>Vnútrotný obal (primárny)</b>	Neuvádza sa		Neuvádza sa
	<b>Vonkajší obal</b>	Neuvádza sa		Neuvádza sa
	<b>Packing Instruction</b>	Neuvádza sa	Neuvádza sa	Neuvádza sa
	<b>Kód obmedzenia v tuneloch</b>	Neuvádza sa	Neuvádza sa	Neuvádza sa
	<b>EmS</b>	Neuvádza sa	Neuvádza sa	Neuvádza sa
	<b>Ukladanie a triedenie</b>	Neuvádza sa	Neuvádza sa	Neuvádza sa
<b>14.5</b>	<b>Výrobok nebezpečný pre životné prostredie</b>		Neuvádza sa	
	<b>Morský znečisťovač</b>		Neuvádza sa	
<b>14.6</b>	<b>Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa</b>		Neuvádza sa	
<b>14.7</b>	<b>Doprava hromadného nákladu podľa prílohy II k dohovoru MARPOL a Kódexu IBC</b>		Neuvádza sa	

**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 z 18. decembra 2006** o registrácii, hodnotení, autorizácii a obmedzovaní chemikálií (REACH) a o zriadení Európskej chemickej agentúry, o zmene a doplnení smernice 1999/45/ES a o zrušení nariadenia Rady (EHS) č. 793/93 a nariadenia Komisie (ES) č. 1488/94, smernice Rady 76/769/EHS a smerníc Komisie 91/155/EHS, 93/67/EHS, 93/105/ES a 2000/21/ES

**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

**15.2 Hodnotenie chemickej bezpečnosti**

Nepredpokladá sa kontrola chemickej bezpečnosti.

Táto karta bezpečnostných údajov obsahuje jeden alebo viac expozičných scenárov v integrovanej podobe. Obsah, ak je to relevantné, bol zahrnutý do oddielov 1.2, 8, 9, 12, 15 a 16 tej istej karty bezpečnostných údajov

**ODDIEL 16: Iné informácie****16.1 Iné informácie**

Opis Kódy tried a kategórií nebezpečnosti a tried uvedených v oddiele 3

<b>Acute Tox. 4</b>	Akútna toxicita (dermálna), kategória nebezpečnosti 4
<b>Eye Irrit. 2</b>	Vážne poškodenie/podráždenie očí, kategória nebezpečnosti 2
<b>Skin Irrit. 2</b>	Žieravosť/dráždivosť pre kožu, kategória nebezpečnosti 2
<b>Skin Sens. 1, 1A, 1B</b>	Senzibilizácia – kožná, kategória nebezpečnosti 1, 1A, 1B
<b>Flam. Liq. 3</b>	Horľavé kvapaliny, kategória nebezpečnosti 3
<b>Aquatic Acute 1</b>	Nebezpečné pre vodné prostredie – akútne nebezpečenstvo, kategória 1
<b>Aquatic Chronic 1</b>	Nebezpečné pre vodné prostredie – chronické nebezpečenstvo, kategória 1
<b>Aquatic Chronic 2</b>	Nebezpečné pre vodné prostredie – chronické nebezpečenstvo, kategória 2
<b>Acute Tox. 4</b>	Akútna toxicita (orálna), kategória nebezpečnosti 4
<b>Asp. Tox. 1</b>	Aspiračná nebezpečnosť, kategória nebezpečnosti 1
<b>M Faktor</b>	Multiplikačný faktor, ktorý sa vzťahuje na látky nebezpečné pre vodné prostredie, akútna alebo chronická toxicita kategórie 1

Opis Kódy výstražných upozornení uvedených v oddiele 3

<b>H312</b>	Škodlivý pri kontakte s pokožkou.
<b>H319</b>	Spôsobuje vážne podráždenie očí
<b>H315</b>	Dráždi kožu.
<b>H317</b>	Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu
<b>H226</b>	Horľavá kvapalina a pary
<b>H400</b>	Veľmi toxický pre vodné organizmy
<b>H410</b>	Veľmi toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami
<b>H411</b>	Toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami
<b>H302</b>	Škodlivý po požití.
<b>H304</b>	Môže byť smrteľný po požití a vniknutí do dýchacích ciest

Klasifikácia založená na základe údajov všetkých zložiek zmesi

**ANTIPOISON CENTRE**

EUROPA			
<b>Antipoison centre</b>	AUSTRIA - Vergiftungsinformationszentrale	<b>Antipoison centre</b>	BELGIUM - Centre Antipoisons-Antigifcentrum
<b>Emergency phone</b>	+43 1 406 43 43	<b>Emergency phone</b>	+32 70 245 245
<b>Antipoison centre</b>	CROATIA - Poison Control Centre Zagreb	<b>Antipoison centre</b>	FRANCE - ORFILA_Liste des centres anti poison
<b>Emergency phone</b>	+358 1 2348 342	<b>Emergency phone</b>	+33 1 40 05 48 48
<b>Antipoison centre</b>	FRANCE - Centre antipoison et de toxicovigilance de Paris	<b>Antipoison centre</b>	GERMANY - Deutschland Notrufnummer
<b>Emergency phone</b>	+33 (0)1 40 05 48 48	<b>Emergency phone</b>	+49 030 30 68 67 90
<b>Antipoison centre</b>	NETHERLANDS - National Poisons Information Centre	<b>Antipoison centre</b>	SLOVAKIA - National Toxicological Information Center
<b>Emergency phone</b>	+31 30 274 88 88	<b>Emergency phone</b>	+421 2 5477 4166

**PRINCIPALI FONTI BIBLIOGRAFICHE**

ECHA	European Chemicals Agency	OSHA	European Agency for Safety and Health at Work	IARC	International Agency for Research on Cancer
IPCS	International Programme on Chemical Safety (Cards)	NIOSH	Registry of toxic effects of chemical substances (1983)	ACGIH	American Conference of Governmental Industrial Hygienists
TOXNET	Toxicology Data Network	WHO	World Health Organization	ChemLIST	Chemical Lists Information System
IFA	Institute für Arbeitsschutz.				

**Bezpečnostná karta údajov v súlade s nariadením (EÚ) č. 2015/830 z 29. mája 2015**

Informácie v tejto bezpečnostnej karte údajov boli získané z najlepších dostupných zdrojov alebo našich vedomostí na trhu k uvedenému dátumu revízie. Ani materská spoločnosť, vlastník tejto karty, ani dcérske spoločnosti nebudú akceptovať sťažnosti vyplývajúce z nesprávneho použitia uvedených informácií alebo nesprávneho použitia výrobku. Venujte zvláštnu pozornosť použitiu prípravkov, pretože nesprávne použitie môže zvýšiť ich nebezpečnosť.

Táto karta bezpečnostných údajov bola preložená s automatickým systémom.  
Ďakujeme všetkým ľuďom, ktorí chcú nahlásiť akékoľvek nezrovnalosti v preklade.