

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

Smart Cap Apple Cinnamon

Datum revize: 04.11.2024

Kód produktu: STE-025

Strana 1 z 12

ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

1.1. Identifikátor výrobku

Smart Cap Apple Cinnamon

UFI: A520-E0HT-800T-CRDD

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

Osvěžovač vzduchu.

Nedoporučované způsoby použití

Výrobek smí být používán pouze k určenému účelu.

1.3. Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Firma:	Stearinos LTD	
Název ulice:	18 Tutrakan Str.	
Místo:	BG-7500 Silistra	
Telefon:	+359 (0)86 - 811460	Fax: +359 (0)86 - 811466
E-mail:	contact@stearinos.com	
Kontaktní osoba:	Mrs. Petranka Georgieva	
E-mail:	Petranka.georgieva@stearnos.com	
Internet:	www.stearinos.com	

1.4. Telefonní číslo pro naléhavé situace:

Toxikologické informační středisko, Klinika pracovního lékařství Všeobecné fakultní nemocnice v Praze (24 hodinová služba) +420 224 919 293 / +420 224 915 402

ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

2.1. Klasifikace látky nebo směsi**Nařízení (ES) č. 1272/2008**

Skin Irrit. 2; H315
Eye Irrit. 2; H319
Skin Sens. 1; H317
Aquatic Chronic 3; H412

Doslovné znění H-věty: viz ODDÍL 16.

2.2. Prvky označení**Nařízení (ES) č. 1272/2008****Nebezpečné složky které musí být uvedeny na štítku**

CINNAMAL, EUGENOL, CITRAL, LINALOOL, COUMARIN

Signální slovo: Varování**Piktogramy:****Standardní věty o nebezpečnosti**

H315	Dráždí kůži.
H317	Může vyvolat alergickou kožní reakci.
H319	Způsobuje vážné podráždění očí.
H412	Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

Pokyny pro bezpečné zacházení

P101 Je-li nutná lékařská pomoc, mějte po ruce obal nebo štítek výrobku.

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

Smart Cap Apple Cinnamon

Datum revize: 04.11.2024

Kód produktu: STE-025

Strana 2 z 12

P102	Uchovávejte mimo dosah dětí.
P302+P352	PŘI STYKU S KÚŽÍ: Omyjte velkým množstvím vody.
P333+P313	Při podráždění kůže nebo vyrážce: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření.
P305+P351+P338	PŘI ZASAŽENÍ OČÍ: Několik minut opatrně vyplachujte vodou. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování.
P337+P313	Přetrvává-li podráždění očí: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření.
P501	Obsah nelikvidujte spolu s komunálním odpadem a nechte jej zlikvidovat podle regionálních/národních předpisů.

2.3. Další nebezpečnost

Směs obsahuje následující látky splňující kritéria PBT podle REACH, Přílohy XIII: 4,6,6,7,8,8-hexametyl-1,3,4,6,7,8-hexahydro-indeno[5,6-c]pyran; galaxolid; (HHCB) (HEXAMETYLINDANOPYRAN).

Směs obsahuje následující látky splňující kritéria vPvB podle REACH, Přílohy XIII: 4,6,6,7,8,8-hexametyl-1,3,4,6,7,8-hexahydro-indeno[5,6-c]pyran; galaxolid; (HHCB) (HEXAMETYLINDANOPYRAN).

Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému:

4,6,6,7,8,8-hexametyl-1,3,4,6,7,8-hexahydro-indeno[5,6-c]pyran; galaxolid; (HHCB) (HEXAMETYLINDANOPYRAN).

Výrobek může při neodborném používání způsobit podráždění očí a pokožky.

ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

3.2. Směsi

Chemická charakteristika

Směs kopolymeru etylvinylacetátu a vonné látky. Vonná látka je zapracována do surové plastové hmoty a je součástí směsi.

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

Smart Cap Apple Cinnamon

Datum revize: 04.11.2024

Kód produktu: STE-025

Strana 3 z 12

Relevantní složky

Číslo CAS	Název	Obsah
	Číslo ES	
	Indexové č.	
	Číslo REACH	
	Klasifikace (Nařízení (ES) č. 1272/2008)	
20298-69-5	cis-2-tert-butylcyklohexylacetát	10 - < 12 %
	243-718-1	01-2119970713-33
	Aquatic Chronic 2; H411	
104-55-2	aldehyd skoocový (CINNAMAL)	10 - < 12 %
	203-213-9	01-2119935242-45
	Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, Skin Sens. 1A, Aquatic Chronic 3; H312 H315 H319 H317 H412	
97-53-0	eugenol (EUGENOL)	5 - < 7 %
	202-589-1	01-2119971802-33
	Eye Irrit. 2, Skin Sens. 1B; H319 H317	
5392-40-5	citral (CITRAL)	1 - < 1,3 %
	226-394-6	605-019-00-3
	01-2119462829-23	
	Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, Skin Sens. 1B; H315 H319 H317	
78-70-6	linalool; 3,7-dimetyl-1,6-oktadien-3-ol; dl-linalool (LINALOOL)	1 - < 1,3 %
	201-134-4	603-235-00-2
	01-2119474016-42	
	Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, Skin Sens. 1B; H315 H319 H317	
91-64-5	kumarin (KUMARIN)	1 - < 1,3 %
	202-086-7	01-2119949300-45
	Acute Tox. 4, Skin Sens. 1, Aquatic Chronic 3; H302 H317 H412	
1222-05-5	4,6,6,7,8,8-hexametyl-1,3,4,6,7,8-hexahydro-indeno[5,6-c]pyran; galaxolid; (HHCB) (HEXAMETYLINDANOPYRAN)	1 - < 1,3 %
	214-946-9	603-212-00-7
	01-2119488227-29	
	Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H400 H410	
108-05-4	vinyl-acetát (VINYL ACETATE)	0,2 - < 0,3 %
	203-545-4	607-023-00-0
	01-2119471301-50	
	Flam. Liq. 2, Carc. 2, Acute Tox. 4, STOT SE 3, Aquatic Chronic 3; H225 H351 H332 H335 H412	

Doslovné znění H- a EUH-věty: viz oddíl 16.

Specifické koncent. limity, multiplikační faktory a ATE

Číslo CAS	Číslo ES	Název	Obsah
		Specifické koncent. limity, multiplikační faktory a ATE	
104-55-2	203-213-9	aldehyd skoocový (CINNAMAL)	10 - < 12 %
		dermální: ATE = 1100 mg/kg Skin Sens. 1A; H317: >= 0,01 - 100	
91-64-5	202-086-7	kumarin (KUMARIN)	1 - < 1,3 %
		orální: ATE = 500 mg/kg	
108-05-4	203-545-4	vinyl-acetát (VINYL ACETATE)	0,2 - < 0,3 %
		inhalační: ATE = 11 mg/l (páry); inhalační: ATE = 1,5 mg/l (prach nebo mlha); dermální: LD50 = 2340 mg/kg; orální: LD50 = 2900 mg/kg	

ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc
4.1. Popis první pomoci
Všeobecné pokyny

Poskytovatel první pomoci: Dbát na vlastní bezpečnost!

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

Smart Cap Apple Cinnamon

Datum revize: 04.11.2024

Kód produktu: STE-025

Strana 4 z 12

Při vdechnutí

Pokud by při použití nebo manipulaci s tímto výrobkem (především při vdechnutí velkých množství) došlo k podráždění, nebo k alergickým reakcím: Postižené přivést na čerstvý vzduch. Postižené uvést do klidové polohy a udržovat v teple. Při trvajících potížích vyhledat lékaře.

Při styku s kůží

Kontaminovaný, nasáklý oděv ihned svléknout. Při styku s kůží okamžitě omyjte velkým množstvím voda a mýdlo. Vyměnit zmaččený oděv. Při podráždění pokožky vyhledat lékaře.

Při zasažení očí

Odstraňte kontaktní čočky. Při kontaktu s očima okamžitě otevřenou oční štěrbinu vyplachovat 10-15 minut tekoucí vodou. Při výskytu potíží nebo stálých potížích vyhledejte očního lékaře.

Při požití

Vypláchnout ústa, tekutinu opět vyplivnout. NEVYVOLÁVEJTE zvracení. K pití poskytnout dostatek vody a nechat vypít po malých doušcích (efekt zředění). Při trvajících potížích vyhledat lékaře.

4.2. Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Podráždění pro kontaktu s očima a podráždění / alergické reakce při kontaktu s pokožkou. Bolest hlavy.

4.3. Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Léčba symptomů.

ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru**5.1. Hasiva****Vhodná hasiva**

Hasební zásah přizpůsobit prostředí.
Vodní mlha, pěna odolná vůči alkoholu. BC prášek. Oxid uhličitý (CO₂).

Nevhodná hasiva

Silný vodní proud.

5.2. Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

V případě požáru mohou vznikat: Oxid uhelnatý. Oxid uhličitý. Oxidy dusíku (NO_x). Oxidy síry.

5.3. Pokyny pro hasiče

V případě požáru: Použít autonomní dýchací přístroj.
Ochranný oděv.

Další pokyny

Plyny/páry/dým srazit rozptýleným proudem vody.
Kontaminovanou vodu na hašení sbírejte odděleně. Zamezit úniku do kanalizace a do vodních toků.
K ochraně osob a ochlazování nádob v nebezpečné oblasti použijte proud vody.

ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku**6.1. Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy****Všeobecné informace**

Zajistěte dostatečné větrání. Nevdechujte plyny/dýmy/páry/aerosoly. Zabraňte kontaktu s kůží, očima a oděvem. Použijte osobní ochrannou výstroj.

6.2. Opatření na ochranu životního prostředí

Zamezit úniku do kanalizace a do vodních toků. Nesmí proniknout do podloží/půdy. Při úniku plynu nebo při úniku do vodních zdrojů, do půdy nebo do kanalizace informujte příslušné orgány.

6.3. Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění**Pro zneškodnění**

Zachytit mechanicky. Zachycený materiál zpracovat podle kapitoly Likvidace.

Pro čištění

Zašpiněné předměty a podlahu důkladně očistěte podle předpisů pro životní prostředí.

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

Smart Cap Apple Cinnamon

Datum revize: 04.11.2024

Kód produktu: STE-025

Strana 5 z 12

6.4. Odkaz na jiné oddíly

Bezpečná manipulace: viz oddíl 7
Osobní ochranné prostředky: viz oddíl 8
Likvidace: viz oddíl 13

ODDÍL 7: Zacházení a skladování**7.1. Opatření pro bezpečné zacházení****Opatření pro bezpečné zacházení**

Při použití ve stísněných, teplých prostorách: Zajistěte dostatečné větrání.
Na pracovišti (při výrobě / při stáčení): Použijte osobní ochrannou výstroj.
Nevylévejte do kanalizace, tento materiál a jeho obal musí být zneškodněny bezpečným způsobem.

Pokyny týkající se obecné hygieny při práci

Zabraňte kontaktu s kůží, očima a oděvem. Kontaminovaný, nasáklý oděv ihned svléknout. Preventivní ochrana pokožky masť na ochranu pokožky. Po ukončení práce je třeba umýt si ruce a obličej. Nejezte a nepijte při používání.

Další pokyny

Nejezte, nepijte a nekuřte při používání.

7.2. Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí**Požadavky na skladovací prostory a nádoby**

Uchovávejte obal těsně uzavřený na chladném, dobře větraném místě.
Uchovávejte pouze v původním obalu.

Pokyny pro skladování s jinými produkty

Uchovávejte odděleně od potravin, nápojů a krmiv.

Další informace o skladovacích podmínkách

Chraňte se před slunečním zářením a zdroji tepla. Zamezte přítomnosti zápalných zdrojů.

7.3. Specifické konečné/specifická konečná použití

Osvěžovač vzduchu.

ODDÍL 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky**8.1. Kontrolní parametry****Mezní hodnoty**

Číslo CAS	Látka	ppm	mg/m ³	vlá/cm ³	Kategorie	Druh
108-05-4	Vinylacetát	5,022	18		PEL	
		10,044	36		NPK-P	

8.2. Omezování expozice**Vhodné technické kontroly**

Je nutno zajistit dostatečné odvětrávání.

Individuální ochranná opatření včetně osobních ochranných prostředků**Ochrana očí a obličeje**

Za normálních podmínek používání není potřebné.
Na pracovišti (při výrobě / při stáčení): Brýle s boční ochranou

Ochrana rukou

Při doporučeném používání není nutno používat žádnou ochranu rukou, protože při užívání k určenému účelu by nemělo dojít ke kontaktu s pokožkou.
Na pracovišti (při výrobě / při stáčení):
Používejte vhodné ochranné rukavice.
Vhodný materiál: NBR (Nitrilkaučuku). (EN 388 CAT 2 | EN 374 CAT 3)

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

Smart Cap Apple Cinnamon

Datum revize: 04.11.2024

Kód produktu: STE-025

Strana 6 z 12

(Tloušťka vrstvy: 0,11mm; Doba průniku: 480 min).

Při manipulaci s chemickými materiály je povoleno používat jen chemicky odolné rukavice s označením CE včetně čtyřmístného kontrolního kódu. Doporučuje se konzultovat s výrobcem chemickou stálost výše uvedených ochranných rukavic pro speciální použití.

Ochrana kůže

Za normálních podmínek používání není potřebné.
Na pracovišti (při výrobě / při stáčení): Ochranný oděv.

Ochrana dýchacích orgánů

Za normálních podmínek používání není potřebné.
Na pracovišti (při výrobě / při stáčení):
překročení limitní hodnoty: Protiplýnový filtr (DIN EN 141).

ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

9.1. Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Skupenství:	tuhý
Barva:	bílá
Zápach:	charakteristický
Bod tání/bod tuhnutí:	65-70* °C
Bod varu nebo počáteční bod varu a rozmezí bodu varu:	Žádné údaje k dispozici
Hořlavost:	nelze použít
Meze výbušnosti - dolní:	Žádné údaje k dispozici
Meze výbušnosti - horní:	Žádné údaje k dispozici
Bod vzplanutí:	Žádné údaje k dispozici
Bod samozápalu:	Žádné údaje k dispozici
Teplota rozkladu:	Žádné údaje k dispozici
pH:	Žádné údaje k dispozici
Kinematická viskozita:	Žádné údaje k dispozici
Rozpustnost ve vodě:	nerozpustný
Rozpustnost v jiných rozpouštědlech	
Žádné údaje k dispozici	
Rychlost rozpouštění:	Žádné údaje k dispozici
Rozdělovací koeficient	Žádné údaje k dispozici
n-oktanol/voda:	
Stabilita disperze:	Žádné údaje k dispozici
Tlak par:	Žádné údaje k dispozici
Tlak par:	Žádné údaje k dispozici
Hustota:	Žádné údaje k dispozici
Relativní hustota:	Žádné údaje k dispozici
Sypná hmotnost:	Žádné údaje k dispozici
Relativní hustota páry:	Žádné údaje k dispozici
Charakteristiky částic:	Žádné údaje k dispozici

9.2. Další informace

Informace týkající se tříd fyzikální nebezpečnosti

Výbušné vlastnosti	
Žádné údaje k dispozici	
Dále hořlavý:	Žádné údaje k dispozici
Teplota samovznícení	
tuhé látky:	Žádné údaje k dispozici
plyny:	Žádné údaje k dispozici
Oxidační vlastnosti	
Žádné údaje k dispozici	

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

Smart Cap Apple Cinnamon

Datum revize: 04.11.2024

Kód produktu: STE-025

Strana 7 z 12

Další charakteristiky bezpečnosti

Relativní rychlost odpařování:	Žádné údaje k dispozici
Zkouška oddělení rozpouštědla:	Žádné údaje k dispozici
Obsah rozpouštědel:	Žádné údaje k dispozici
Obsah pevných látek:	Žádné údaje k dispozici
Sublimační bod:	Žádné údaje k dispozici
Bod měknutí:	Žádné údaje k dispozici
Bod tekutosti:	Žádné údaje k dispozici
Dynamická viskozita:	Žádné údaje k dispozici
Výtoková doba:	Žádné údaje k dispozici

Jiné údaje

*Etylvinylacetátový kopolymer

ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

10.1. Reaktivita

Za normálních podmínek prostředí bez nebezpečně reaktivity.

10.2. Chemická stabilita

Výrobek je v normálním prostředí (pokojevá teplota) stabilní.

10.3. Možnost nebezpečných reakcí

Při správném používání nelze očekávat žádné nebezpečné reakce.

10.4. Podmínky, kterým je třeba zabránit

Oxidační činidla. uhlovodíky, aromatický. uhlovodíky, alifatický. Chloridy.

10.5. Neslučitelné materiály

Žádné informace nejsou k dispozici.

10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

V případě požáru mohou vznikat: Oxid uhelnatý. Oxid uhličitý. dráždivé / jedovaté plyny a výpary. Teplota rozkladu: >220-230 °C

ODDÍL 11: Toxikologické informace

11.1. Informace o třídách nebezpečnosti vymezených v nařízení (ES) č. 1272/2008

Akutní toxicita

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

ETAsměs vypočítaný

ATE (orální) > 5000 mg/kg; ATE (dermální) > 5000 mg/kg; ATE (inhalační pára) > 20 mg/l; ATE (inhalační prach/mlha) > 5 mg/l

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

Smart Cap Apple Cinnamon

Datum revize: 04.11.2024

Kód produktu: STE-025

Strana 8 z 12

Číslo CAS	Název	Postup expozice	Dávka	Druh	Pramen	Metoda
104-55-2	aldehyd skoociový (CINNAMAL)					
	dermální	ATE	1100 mg/kg			
91-64-5	kumarin (KUMARIN)					
	orální	ATE	500 mg/kg			
108-05-4	vinyl-acetát (VINYL ACETATE)					
	orální	LD50	2900 mg/kg	Potkan	GESTIS	
	dermální	LD50	2340 mg/kg	Králík	GESTIS	
	inhalační pára	ATE	11 mg/l			
	inhalační prach/mlha	ATE	1,5 mg/l			

Žíravost a dráždivost

Žíravost/dráždivost pro kůži: Dráždí kůži.

Vážné poškození očí/podráždění očí: Způsobuje vážné podráždění očí.

Senzibilizační účinek

Může vyvolat alergickou kožní reakci. (aldehyd skoociový (CINNAMAL); eugenol (EUGENOL); citral (CITRAL); linalool; 3,7-dimetyl-1,6-oktadien-3-ol; dl-linalool (LINALOOL); kumarin (KUMARIN))

Karcinogenita, mutagenita a toxické účinky pro reprodukční

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.

11.2. Informace o další nebezpečnosti
Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému

Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému:

4,6,6,7,8-hexametyl-1,3,4,6,7,8-hexahydro-indeno[5,6-c]pyran; galaxolid; (HHCB) (HEXAMETYLINDANOPYRAN).

ODDÍL 12: Ekologické informace
12.1. Toxicita

Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

12.2. Perzistence a rozložitelnost

Žádné údaje k dispozici

12.3. Bioakumulační potenciál
Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda

Číslo CAS	Název	Log Pow
108-05-4	vinyl-acetát (VINYL ACETATE)	0,6

12.4. Mobilita v půdě

Žádné údaje k dispozici

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

Smart Cap Apple Cinnamon

Datum revize: 04.11.2024

Kód produktu: STE-025

Strana 9 z 12

12.5. Výsledky posouzení PBT a vPvB

Směs obsahuje následující látky splňující kritéria PBT podle REACH, Přílohy XIII:
4,6,6,7,8,8-hexametyl-1,3,4,6,7,8-hexahydro-indeno[5,6-c]pyran; galaxolid; (HHCB)
(HEXAMETYLINDANOPYRAN).

Směs obsahuje následující látky splňující kritéria vPvB podle REACH, Přílohy XIII:
4,6,6,7,8,8-hexametyl-1,3,4,6,7,8-hexahydro-indeno[5,6-c]pyran; galaxolid; (HHCB)
(HEXAMETYLINDANOPYRAN).

12.6. Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému

Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému:
4,6,6,7,8,8-hexametyl-1,3,4,6,7,8-hexahydro-indeno[5,6-c]pyran; galaxolid; (HHCB)
(HEXAMETYLINDANOPYRAN).

12.7. Jiné nepříznivé účinky

Žádné údaje k dispozici

ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

13.1. Metody nakládání s odpady

Nebezpečí spojená s odstraňováním látky nebo přípravku

Obsah/nádobu odevzdejte na místo určené ke sběru nebezpečných látek.
Podle Evropského katalogu odpadů (EWC) se musí provádět přidělování identifikačních čísel odpadu/popis odpadu specifickým způsobem pro každé průmyslové odvětví a proces.

Způsob likvidace odpadů či znečištěných obalů

150101 ODPADNÍ OBALY, ODPADNÍ OBALY, ABSORPČNÍ ČINIDLA, ČISTICÍ TKANINY, FILTRAČNÍ MATERIÁLY A OCHRANNÉ ODĚVY JINAK NEURČENÉ; Obaly (včetně odděleně sbíraného komunálního obalového odpadu); Papírové a lepenkové obaly

Vhodné metody odstraňování látky nebo přípravku a znečištěných obalů

S kontaminovanými obaly zacházet jako s látkou samotnou.
Doporučený čisticí prostředek: Voda (s čisticím prostředkem)

ODDÍL 14: Informace pro přepravu

Pozemní přeprava (ADR/RID)

14.1. UN číslo nebo ID číslo: Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.

14.2. Oficiální (OSN) pojmenování Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.

pro přepravu:

14.3. Třída/třídy nebezpečnosti pro Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.

přepravu:

14.4. Obalová skupina: Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.

Vnitrozemská lodní přeprava (ADN)

14.1. UN číslo nebo ID číslo: Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.

14.2. Oficiální (OSN) pojmenování Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.

pro přepravu:

14.3. Třída/třídy nebezpečnosti pro Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.

přepravu:

14.4. Obalová skupina: Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.

Přeprava po moři (IMDG)

14.1. UN číslo nebo ID číslo: Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.

14.2. Oficiální (OSN) pojmenování Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.

pro přepravu:

14.3. Třída/třídy nebezpečnosti pro Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.

přepravu:

14.4. Obalová skupina: Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

Smart Cap Apple Cinnamon

Datum revize: 04.11.2024

Kód produktu: STE-025

Strana 10 z 12

Letecká přeprava (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. UN číslo nebo ID číslo:

Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.

14.2. Oficiální (OSN) pojmenování

Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.

pro přepravu:

14.3. Třída/třídy nebezpečnosti pro

Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.

přepravu:

14.4. Obalová skupina:

Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.

14.5. Nebezpečnost pro životní prostředí

NEBEZPEČNÉ PRO ŽIVOTNÍ
PROSTŘEDÍ:

Ne

14.6. Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele

Nejsou známá žádná zvláštní preventivní opatření.

14.7. Námořní hromadná přeprava podle nástrojů IMO

nelze použít

ODDÍL 15: Informace o předpisech

15.1. Předpisy týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí/specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi

Informace o předpisech EU

Omezení použití (REACH, příloha XVII):

Vstup 3, Vstup 75

Údaje ke směrnici 2012/18/EU
(SEVESO III):

Nepodléhá 2012/18/EU (SEVESO III)

Další pokyny

Nařízení (ES) č. 648/2004 o detergentech: nelze použít

Nařízení (ES) č. 1005/2009 o látkách které poškozují ozonovou vrstvu: nelze použít

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 2019/1021 o perzistentních organických znečišťujících látkách: nelze použít

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 649/2012 o vývozu a dovozu nebezpečných chemických látek: V této směsi nejsou obsaženy žádné chemikálie podléhající postupu oznámení o vývozu (příloha I).

Směs obsahuje následující látky vzbuzující mimořádné obavy (SVHC), které jsou obsaženy v kandidátském seznamu podle článku 59 REACH: žádná

Směs obsahuje následující látky vzbuzující mimořádné obavy (SVHC), které podléhají registraci podle Přílohy XIV REACH: žádná

Informace o národních právních předpisech

Třída ohrožení vod (D):

2 - ohrožující vodu

Další pokyny

Kromě toho je třeba dodržovat národní právní předpisy!

15.2. Posouzení chemické bezpečnosti

Posouzení chemické bezpečnosti bylo provedeno pro následující látky v této směsi:

cis-2-tert-butylycyklohexylacetát

aldehyd skoioicový (CINNAMAL)

eugenol (EUGENOL)

citral (CITRAL)

linalool; 3,7-dimetyl-1,6-oktadien-3-ol; dl-linalool (LINALOOL)

kumarin (KUMARIN)

4,6,6,7,8-hexametyl-1,3,4,6,7,8-hexahydro-indeno[5,6-c]pyran; galaxolid; (HHCB)

(HEXAMETYLINDANOPYRAN)

vinyl-acetát (VINYL ACETATE)

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

Smart Cap Apple Cinnamon

Datum revize: 04.11.2024

Kód produktu: STE-025

Strana 11 z 12

ODDÍL 16: Další informace
Změny

Verze 1,00 - 04.11.2024 - První vypracování

Zkratky a akronymy

Flam. Liq: Hořlavá kapalina

Acute Tox: Akutní toxicita

Skin Irrit: Dráždivost pro kůži

Eye Irrit: Podráždění očí

Skin Sens: Senzibilizace kůže

Carc: Karcinogenita

STOT SE: Toxicita pro specifické cílové orgány - jednorázová expozice

Aquatic Acute: Akutní nebezpečnost pro vodní prostředí

Aquatic Chronic: Chronickou nebezpečností pro vodní prostředí

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (Evropská úmluva o mezinárodní přepravě nebezpečného zboží na silnicích)

BlmSchV: Nařízení k dodržování spolkového zákona na ochranu proti emisím

CAS: Chemical Abstracts Service

DIN: Norma Německého institutu pro normy a standardizace

EC: Efektivní koncentrace

ES: Evropské společenství

EN: Evropská norma

IATA: International Air Transport Association

IBC-Code: Mezinárodní předpis pro stavbu a vybavení lodí hromadně přepravujících nebezpečné chemikálie

ICAO: International Civil Aviation Organization

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

ISO: Norma Mezinárodní organizace pro normalizaci

CLP: Classification, Labeling, Packaging

IUCLID: International Uniform Chemical Information Database

LC: Letální koncentrace

LD: Letální dávka

log Kow: Rozdělovací koeficient oktanol - voda

MARPOL: Maritime Pollution Convention = Mezinárodní úmluva o zabránění znečišťování z lodí

OECD: Organisation for Economic Co-operation and Development

PBT: Perzistentní, bioakumulativní, toxický

RID: Řádu pro mezinárodní železniční přepravu nebezpečných věcí

TRGS: Technická pravidla pro nakládání s nebezpečnými látkami

UN: United Nations (Organizace spojených národů)

VOC: Volatile Organic Compounds (těkavé organické látky)

vPvB: vysoce perzistentní a vysoce bioakumulativní

WGK: Třída ohrožení vody

GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

DNEL: Derived No Effect Level

PNEC: Predicted No Effect Concentration

TLV: Threshold Limiting Value

STOT: Specific Target Organ Toxicity

AwSV: Nařízení o zařízeních pro manipulaci s látkami ohrožujícími vodstvo

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

Smart Cap Apple Cinnamon

Datum revize: 04.11.2024

Kód produktu: STE-025

Strana 12 z 12

Klasifikace sloučeniny a použitá klasifikační metoda podle nařízení (ES) č.1272/2008 [CLP]

Klasifikace	Postup klasifikace
Skin Irrit. 2; H315	Postup při výpočtu
Eye Irrit. 2; H319	Postup při výpočtu
Skin Sens. 1; H317	Postup při výpočtu
Aquatic Chronic 3; H412	Postup při výpočtu

Doslovné znění H- a EUH-vět (Číslo a plný text)

H225	Vysoce hořlavá kapalina a páry.
H302	Zdraví škodlivý při požití.
H312	Zdraví škodlivý při styku s kůží.
H315	Dráždí kůži.
H317	Může vyvolat alergickou kožní reakci.
H319	Způsobuje vážné podráždění očí.
H332	Zdraví škodlivý při vdechování.
H335	Může způsobit podráždění dýchacích cest.
H351	Podezření na vyvolání rakoviny.
H400	Vysoce toxický pro vodní organismy.
H410	Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.
H411	Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.
H412	Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

Jiné údaje

Údaje tohoto bezpečnostního listu mají za účel popis tohoto výrobku ohledně potřebných bezpečnostních opatření. Nezaručují však dosažení určitých vlastností a vycházejí z dnešního stavu našich znalostí. Tento bezpečnostní list vypracoval na základě údajů subdodavatelů:

asseso AG, Ottostraße 1, 63741, Aschaffenburg, Německo
 Telefonní číslo: +49 (0)6021 - 1 50 86-0, fax: +49 (0)6021 - 1 50 86-77, e-mail: eu-sds@asseso.eu,
 www.asseso.eu

(Údaje o nebezpečných obsažených látkách byly převzaty z posledního platného bezpečnostního listu předchozího dodavatele.)