

**Джинджифилова бисквитка с карамел
АРОМАТНО МАСЛО**

РАЗДЕЛ 1: ИДЕНТИФИКАЦИЯ НА ВЕЩЕСТВОТО/СМЕСТА И НА ДРУЖЕСТВОТО/ПРЕДПРИЯТИЕТО

1.1 Идентификатори на продукта : Джинджифилова бисквитка с карамел
АРОМАТНО МАСЛО
AF70 6174

Други средства за идентификация:

UFI: YJK1-002Q-100X-H1YG

1.2 Идентифицирани употреби на веществото или сместа, които са от значение, и употреби, които не се препоръчват:

Подходящи употреби (Потребителска употреба): Есенция (ароматна субстанция за приготвяне на благоуханни (ароматни) смеси)

Подходящи употреби (Професионален потребител): Есенция (ароматна субстанция за приготвяне на благоуханни (ароматни) смеси)

Непрепоръчителни употреби: Всяка употреба, неуточнена в този подраздел или в подраздел 7.3

1.3 Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност :

ASPOL Scentra Sp. z o.o.
ul. Przemysłowa 32
05-240 Tłuszcz - Poland
Тел.: + 48 297 573 083
service@aspolscentra.com
https://aspol.info/

1.4 Телефонен номер при спешни случаи :

РАЗДЕЛ 2: ОПИСАНИЕ НА ОПАСНОСТИТЕ **

2.1 Класифициране на веществото или сместа:

Регламент № 1272/2008 (CLP):

Класификацията на този продукт е направена по силата на Регламент № 1272/2008 (CLP).

Acute Tox. 4: Остра токсичност (орална), категория 4, H302

Aquatic Acute 1: Опасно за водната среда — остра опасност, категория 1, H400

Aquatic Chronic 2: Опасен за водната среда - дългосрочна опасност, категория 2, H411

Eye Dam. 1: Сериозно увреждане на очите, категория 1, H318

Flam. Liq. 3: Запалими течности, категория 3, H226

Skin Irrit. 2: Дразнене на кожата, категория 2, H315

Skin Sens. 1A: Кожна сенсibiliзация, категория 1A, H317

2.2 Елементите на етикета:

Регламент № 1272/2008 (CLP):

Опасно



Предупреждения за опасност:

Acute Tox. 4: H302 - Вреден при поглъщане.

Aquatic Chronic 1: H410 - Силно токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.

Eye Dam. 1: H318 - Предизвиква сериозно увреждане на очите.

Flam. Liq. 3: H226 - Запалими течност и пари.

Skin Irrit. 2: H315 - Предизвиква дразнене на кожата.

Skin Sens. 1A: H317 - Може да причини алергична кожна реакция.

Препоръки за безопасност:

** Промени спрямо предишната версия

Джинджифилова бисквитка с карамел

АРОМАТНО МАСЛО

РАЗДЕЛ 2: ОПИСАНИЕ НА ОПАСНОСТИТЕ ** (продължение)

P101: При необходимост от медицинска помощ, носете опаковката или етикета на продукта.
P102: Да се съхранява извън обсега на деца.
P210: Да се пази от топлина, нагорещени повърхности, искри, открит пламък, и други източници на запалване. Тютюнопушенето забранено.
P264: Да се измие старателно след употреба.
P280: Използвайте предпазни ръкавици/предпазно облекло/предпазни очила/Защитни обувки.
P305+P351+P338: ПРИ КОНТАКТ С ОЧИТЕ: промивайте внимателно с вода в продължение на няколко минути. Свалете контактните лещи, ако има такива и доколкото това е възможно. Продължете с изплакването.
P370+P378: При пожар: Използвайте Пожарогасител с пяна (АВ), Пожарогасител със сух химически прах (АВС), Пожарогасител с въглероден диоксид (ВС), за да загасите.
P501: Съдържанието/съдът да се изхвърли в системата за разделно събиране разрешена във вашата община.

Допълнителна информация:

Съдържа Eugenol, Clove, ext., Cinnamomum verum bark extract ceylon, синамонитрил, (R)-p-мента-1,8-диен, 2-hydroxy-3-methylcyclopent-2-enone, Citrus Limon Oil, Extractives And Their Physically Modified Derivatives. Citrus Limonum, Citrus., портокал, сладък, екстр., Veratraldehyde, Pentane-2,3-dione, Piperonal.

Вещества, които допринасят за класифицирането

Бензил бензоат; етил лактат; Цинамалдехид; Coumarin

UFI: YJK1-002Q-100X-H1YG

2.3 Други опасности:

Продуктът не отговаря на критериите за PBT/vPvB

Продуктът не отговаря на критериите поради неговите разрушаващи ендокринната система свойства.

** Промени спрямо предишната версия

РАЗДЕЛ 3: СЪСТАВ/ИНФОРМАЦИЯ ЗА СЪСТАВКИТЕ **

3.1 Вещества:

Ирелевантно

3.2 Смеси:

Химическо описание: Смес на база вещества

Елементи:

В съответствие с Приложение II на Регламент (ЕО) N ° 1907/2006 (точка 3), продуктът съдържа:

Идентификация	Химично наименование / класификация		Концентрация
CAS: 120-51-4 EC: 204-402-9 Index: 607-085-00-9 REACH: 01-2119976371-33-XXXX	Бензил бензоат⁽¹⁾ Самостоятелно класифициран		10 - <50%
	Регламент 1272/2008	Acute Tox. 4: H302; Aquatic Acute 1: H400; Aquatic Chronic 2: H411 - Внимание	
CAS: 104-55-2 EC: 203-213-9 Index: 606-155-00-6 REACH: 01-2119935242-45-XXXX	Цинамалдехид⁽¹⁾ ATP ATP21		10 - <50%
	Регламент 1272/2008	Skin Sens. 1A: H317 - Внимание	
CAS: 97-53-0 EC: 202-589-1 Index: Ирелевантно REACH: 01-2119971802-33-XXXX	Eugenol⁽¹⁾ Самостоятелно класифициран		10 - <50%
	Регламент 1272/2008	Eye Irrit. 2: H319; Skin Sens. 1B: H317 - Внимание	
CAS: 97-64-3 EC: 202-598-0 Index: 607-129-00-7 REACH: Ирелевантно	етил лактат⁽¹⁾ ATP CLP00		10 - <50%
	Регламент 1272/2008	Eye Dam. 1: H318; Flam. Liq. 3: H226; STOT SE 3: H335 - Опасно	
CAS: 8000-34-8 EC: 284-638-7 Index: Ирелевантно REACH: Ирелевантно	Clove, ext.⁽¹⁾ Самостоятелно класифициран		2,5 - <10%
	Регламент 1272/2008	Asp. Tox. 1: H304; Eye Irrit. 2: H319; Skin Irrit. 2: H315; Skin Sens. 1: H317 - Опасно	

⁽¹⁾ Вещество, представляващо опасност за здравето или околната среда в съответствие с критериите, установени в Регламент (ЕС) № 2020/878

⁽²⁾ Вещество с норма за експозиция на работното място в рамките на Съюза

** Промени спрямо предишната версия

- Продължава на следващата страница -

Джинджифилова бисквитка с карамел
АРОМАТНО МАСЛО

РАЗДЕЛ 3: СЪСТАВ/ИНФОРМАЦИЯ ЗА СЪСТАВКИТЕ ** (продължение)

Идентификация	Химично наименование / класификация		Концентрация
CAS: 121-33-5 EC: 204-465-2 Index: Ирелевантно REACH: 01-2119516040-60-XXXX	Vanillin⁽¹⁾ Самостоятелно класифициран		2,5 - <10%
	Регламент 1272/2008	Eye Irrit. 2: H319 - Внимание	
CAS: 8015-91-6 EC: 616-967-2 Index: Ирелевантно REACH: Ирелевантно	Cinnamomum verum bark extract ceylon⁽¹⁾ Самостоятелно класифициран		2,5 - <10%
	Регламент 1272/2008	Eye Irrit. 2: H319; Skin Irrit. 2: H315; Skin Sens. 1: H317; STOT SE 3: H335 - Внимание	
CAS: 121-32-4 EC: 204-464-7 Index: Ирелевантно REACH: 01-2119958961-24-XXXX	3-ethoxy-4-hydroxybenzaldehyde⁽¹⁾ Самостоятелно класифициран		2,5 - <10%
	Регламент 1272/2008	Eye Irrit. 2: H319 - Внимание	
CAS: 91-64-5 EC: 202-086-7 Index: Ирелевантно REACH: 01-2119949300-45-XXXX	Coumarin⁽¹⁾ Самостоятелно класифициран		2,5 - <10%
	Регламент 1272/2008	Acute Tox. 4: H302; Aquatic Chronic 3: H412; Skin Sens. 1: H317 - Внимание	
CAS: 123-11-5 EC: 204-602-6 Index: Ирелевантно REACH: 01-2119977101-43-XXXX	Anisaldehyde⁽¹⁾ Самостоятелно класифициран		2 - <2,5%
	Регламент 1272/2008	Aquatic Chronic 3: H412; Repr. 2: H361fd - Внимание	
CAS: 118-71-8 EC: 204-271-8 Index: Ирелевантно REACH: 01-2120766007-55-XXXX	3-hydroxy-2-methyl-4-pyrone⁽¹⁾ Самостоятелно класифициран		2 - <2,5%
	Регламент 1272/2008	Acute Tox. 4: H302 - Внимание	
CAS: 60-12-8 EC: 200-456-2 Index: Ирелевантно REACH: 01-2119963921-31-XXXX	2-phenylethanol⁽¹⁾ Самостоятелно класифициран		0,1 - <2%
	Регламент 1272/2008	Acute Tox. 4: H302; Eye Irrit. 2: H319 - Внимание	
CAS: 122-40-7 EC: 204-541-5 Index: Ирелевантно REACH: 01-2120740487-49-XXXX	2-бензилиденхептанал⁽¹⁾ Самостоятелно класифициран		0,1 - <2%
	Регламент 1272/2008	Aquatic Acute 1: H400; Aquatic Chronic 2: H411 - Внимание	
CAS: 1885-38-7 EC: 224-441-5 Index: Ирелевантно REACH: 01-2120756335-52-XXXX	синамонитрил⁽¹⁾ Самостоятелно класифициран		0,1 - <2%
	Регламент 1272/2008	Acute Tox. 3: H301; Acute Tox. 4: H312; Skin Sens. 1: H317 - Опасно	
CAS: 5989-27-5 EC: 227-813-5 Index: Ирелевантно REACH: 01-2119529223-47-XXXX	(R)-p-мента-1,8-диен⁽¹⁾ Самостоятелно класифициран		0,1 - <2%
	Регламент 1272/2008	Aquatic Acute 1: H400; Aquatic Chronic 1: H410; Asp. Tox. 1: H304; Flam. Liq. 3: H226; Skin Irrit. 2: H315; Skin Sens. 1: H317 - Опасно	
CAS: 4940-11-8 EC: 225-582-5 Index: Ирелевантно REACH: 01-2120758795-36-XXXX	2-ethyl-3-hydroxy-4-pyrone⁽¹⁾ Самостоятелно класифициран		0,1 - <2%
	Регламент 1272/2008	Acute Tox. 4: H302 - Внимание	
CAS: 8000-41-7 EC: 232-268-1 Index: Ирелевантно REACH: 01-2119553062-49-XXXX	Terpineol⁽¹⁾ Самостоятелно класифициран		0,1 - <2%
	Регламент 1272/2008	Eye Irrit. 2: H319; Skin Irrit. 2: H315 - Внимание	
CAS: 80-71-7 EC: 201-303-2 Index: Ирелевантно REACH: 01-2120779409-38-XXXX	2-hydroxy-3-methylcyclopent-2-enone⁽¹⁾ Самостоятелно класифициран		0,1 - <2%
	Регламент 1272/2008	Acute Tox. 4: H302; Eye Dam. 1: H318; Skin Sens. 1: H317 - Опасно	
CAS: 8008-56-8 EC: 616-925-3 Index: Ирелевантно REACH: Ирелевантно	Citrus Limon Oil, Extractives And Their Physically Modified Derivatives. Citrus Limonum, Citrus.⁽¹⁾ Самостоятелно класифициран		0,1 - <2%
	Регламент 1272/2008	Aquatic Acute 1: H400; Aquatic Chronic 1: H410; Asp. Tox. 1: H304; Flam. Liq. 3: H226; Skin Irrit. 2: H315; Skin Sens. 1: H317 - Опасно	

⁽¹⁾ Вещество, представляващо опасност за здравето или околната среда в съответствие с критериите, установени в Регламент (ЕС) № 2020/878

⁽²⁾ Вещество с норма за експозиция на работното място в рамките на Съюза

** Промени спрямо предишната версия

- Продължава на следващата страница -

Джинджифилова бисквитка с карамел
АРОМАТНО МАСЛО

РАЗДЕЛ 3: СЪСТАВ/ИНФОРМАЦИЯ ЗА СЪСТАВКИТЕ ** (продължение)

Идентификация	Химично наименование / класификация		Концентрация
CAS: 8028-48-6 EC: 232-433-8 Index: Ирелевантно REACH: 01-2119493353-35-XXXX	портокал, сладък, екстр. ⁽¹⁾ Самостоятелно класифициран		0,1 - <2%
Регламент 1272/2008	Aquatic Chronic 3: H412; Asp. Tox. 1: H304; Flam. Liq. 3: H226; Skin Irrit. 2: H315; Skin Sens. 1: H317 - Опасно		
CAS: 120-14-9 EC: 204-373-2 Index: Ирелевантно REACH: 01-2120739621-56-XXXX	Veratraldehyde ⁽¹⁾ Самостоятелно класифициран		0,1 - <2%
Регламент 1272/2008	Acute Tox. 4: H302; Skin Sens. 1B: H317 - Внимание		
CAS: 600-14-6 EC: 209-984-8 Index: Ирелевантно REACH: Ирелевантно	Pentane-2,3-dione ⁽¹⁾ Самостоятелно класифициран		0,1 - <2%
Регламент 1272/2008	Eye Dam. 1: H318; Flam. Liq. 2: H225; Skin Sens. 1B: H317; STOT RE 2: H373 - Опасно		
CAS: 120-57-0 EC: 204-409-7 Index: Ирелевантно REACH: 01-2119983608-21-XXXX	Piperonal ⁽¹⁾ Самостоятелно класифициран		0,1 - <2%
Регламент 1272/2008	Repr. 2: H361fd; Skin Sens. 1B: H317 - Внимание		
CAS: 79-09-4 EC: 201-176-3 Index: 607-089-00-0 REACH: 01-2119486971-24-XXXX	пропионова киселина ⁽²⁾ ATP CLP00		<0,1%
Регламент 1272/2008	Skin Corr. 1B: H314 - Опасно		

⁽¹⁾ Вещество, представляващо опасност за здравето или околната среда в съответствие с критериите, установени в Регламент (ЕС) № 2020/878

⁽²⁾ Вещество с норма за експозиция на работното място в рамките на Съюза

За повече информация относно степента на опасност на веществата консултирайте раздели 11, 12 и 16.

допълнителна информация:

Идентификация	Специфична пределна концентрация
Цинамалдехид CAS: 104-55-2 EC: 203-213-9	% (тегло/тегло) $\geq 0,01$: Skin Sens. 1A - H317
пропионова киселина CAS: 79-09-4 EC: 201-176-3	% (тегло/тегло) ≥ 25 : Skin Corr. 1B - H314 10 \leq % (тегло/тегло) < 25 : Skin Irrit. 2 - H315 % (тегло/тегло) ≥ 25 : Eye Dam. 1 - H318 10 \leq % (тегло/тегло) < 25 : Eye Irrit. 2 - H319 % (тегло/тегло) ≥ 10 : STOT SE 3 - H335

Оценката на острата токсичност на веществото в част 3 от приложение VI към Регламент (ЕО) № 1272/2008 или както са определени в съответствие с приложение I към посочения регламент.:

Идентификация	остра токсичност		Вид
	орална LD50	кожна LD50	
Бензил бензоат CAS: 120-51-4 EC: 204-402-9	орална LD50	1500 mg/kg	Плъх
	кожна LD50	Ирелевантно	
	LC50 вдишване на изпарения	Ирелевантно	
Coumarin CAS: 91-64-5 EC: 202-086-7	орална LD50	500 mg/kg	Плъх
	кожна LD50	Ирелевантно	
	LC50 вдишване на изпарения	Ирелевантно	
синамонитрил CAS: 1885-38-7 EC: 224-441-5	орална LD50	116 mg/kg	Плъх
	кожна LD50	1250 mg/kg	
	LC50 вдишване на изпарения	Ирелевантно	
2-ethyl-3-hydroxy-4-pyrone CAS: 4940-11-8 EC: 225-582-5	орална LD50	1200 mg/kg	Плъх
	кожна LD50	Ирелевантно	
	LC50 вдишване на изпарения	Ирелевантно	
3-hydroxy-2-methyl-4-pyrone CAS: 118-71-8 EC: 204-271-8	орална LD50	1440 mg/kg	Плъх
	кожна LD50	Ирелевантно	
	LC50 вдишване на изпарения	Ирелевантно	
2-phenylethanol CAS: 60-12-8 EC: 200-456-2	орална LD50	1610 mg/kg	Плъх
	кожна LD50	Ирелевантно	
	LC50 вдишване на изпарения	Ирелевантно	

** Промени спрямо предишната версия

- Продължава на следващата страница -

**Джинджифилова бисквитка с карамел
АРОМАТНО МАСЛО**

РАЗДЕЛ 4: МЕРКИ ЗА ПЪРВА ПОМОЩ

4.1 Описание на мерките за първа помощ:

Симптомите като резултат на отравяне могат да се появят след експозицията, така че в случай на съмнение, пряко излагане на химическия продукт или продължителен дискомфорт да се потърси лекарска помощ, показвайки информационния лист за безопасност за този продукт.

При вдишване:

Този продукт не е класифициран като опасен чрез вдишване, обаче, се препоръчва в случай на интоксикационни симптоми лицето, което е засегнато да се изведе от зоната на излагане, да му се осигури чист въздух и да се остави в покой. Потърсете медицинска помощ ако симптомите продължават.

При контакт с кожата:

Отстранете замърсените дрехи и обувки, изплакнете кожата или ако е необходимо изкъпете лицето, което е засегнато изобилно със студен душ и неутрален сапун. При тежки случаи отидете на лекар. Ако сместа причини изгаряния или измръзвания не сваляйте дрехите, тъй като може да се влоши травмата. В случай на мехури по кожата, не ги пукайте, тъй като това може да увеличи риска от инфекция.

При контакт с очите:

Изплакнете очите обилно с топла вода най-малко 15 минути. Не позволявайте засегнатото лице да трие или затвори очите си. Ако засегнатото лице използва контактни лещи, те трябва да бъдат свалени, освен ако не са залепнали за очите, тъй като това може да причини допълнителни щети. Във всички случаи, след почистване, да се консултира лекар възможно най-бързо с Информационния лист за безопасност (ИЛБ) на продукта.

Чрез поглъщане / аспирация:

Потърсете незабавно медицинска помощ, показвайки ИЛБ на този продукт. Да не се предизвиква повръщане, но ако се случи главата да се държи вдигната, за да се избегне вдишване. В случай на загуба на съзнание да не се администрира нищо през устата, освен ако се наблюдава от лекар. Изплакнете устата и гърлото, тъй като те може да са били засегнати по време на поглъщане. Дръжте засегнатото лице в покой.

4.2 Най-съществени остри и настъпващи след известен период от време симптоми и ефекти:

Острите и забавени странични ефекти са посочени в параграфи 2 и 11.

4.3 Указание за необходимостта от всякакви неотложни медицински грижи и специално лечение :

Ирелевантно

РАЗДЕЛ 5: ПРОТИВОПОЖАРНИ МЕРКИ

5.1 Пожарогасителни средства:

Подходящи пожарогасителни средства:

Пожарогасител с пяна (АВ), Пожарогасител със сух химически прах (АВС), Пожарогасител с въглероден диоксид (ВС)

Неподходящи пожарогасителни средства:

Водна струя

5.2 Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа:

В резултат на изгаряне или термичен разпад се отделят реактивни съединения, които могат да бъдат силно токсични, следователно могат да доведат до сериозни рискове за здравето.

5.3 Съвети за пожарникарите:

В зависимост от степента на пожара може да се наложи да използвате цялостно защитно облекло и личен кислороден комплект. Трябва да има осигурени минимални съоръжения и оборудване за спешни случаи (огнеупорни одеяла, преносими комплекти за първа помощ,...) в съответствие с Директива 89/654/ЕИО.

Допълнителни разпоредби:

Действайте в съответствие с Вътрешния аварийен план и информационните табла за действие в случай на авария или други спешни случаи. Отстранете всички възпламеними източници. При пожар охладете контейнерите и резервоарите за съхранение на продукти податливи на горене, експлозия в следствие на висока температура. Избягвайте разливането на продукти, използвани за гасене на пожар във водна среда.

РАЗДЕЛ 6: МЕРКИ ПРИ АВАРИЙНО ИЗПУСКАНЕ

6.1 Лични предпазни мерки, предпазни средства и процедури при спешни случаи:

За персонал, който не отговаря за спешни случаи:

**Джинджифилова бисквитка с карамел
АРОМАТНО МАСЛО**

РАЗДЕЛ 6: МЕРКИ ПРИ АВАРИЙНО ИЗПУСКАНЕ (продължение)

Изолирайте течовете, ако това не представлява допълнителен риск за хората, които извършват задачата. Евакуирайте района и пазете онези, които нямат предпазни средства. При потенциален контакт с разлетия продукт, трябва да ползвате личните си предпазни средства (вижте Раздел 8). Преди всичко предотвратете разпространението на вещества, които могат да се възпламят при контакт с въздуха, например през вентилацията или при употребата на инертизиращи агенти. Унищожете всички възпламеними източници. Премахнете електростатичния заряд, като свържете всички проводни повърхности, където може да се образува статично електричество и ги заземете.

За лицата, отговорни за спешни случаи:

Носене на защитни средства. Незащитени лица да не се допускат. Вижте Раздел 8.

6.2 Предпазни мерки за опазване на околната среда:

На всяка цена избягвайте разливане във водна среда. Съхранявайте продукта правилно абсорбиран и в херметично затворени контейнери. Уведомете съответните власти в случай на риск за обществото или околната среда.

6.3 Методи и материали за ограничаване и почистване:

Препоръчително е:

Предотвратете навлизането на продукта в канализацията, в дренажи или водни канали. Попийте разлива с пясък или инертен абсорбент и го преместете на безопасно място. Да не се абсорбира в дървени стърготини или други запалими абсорбенти. Съберете продукта в подходящи контейнери и го управлявайте в съответствие с действащото законодателство.

Разливи във водите или морето:

Малки разливи:

Ограничете разлива чрез бариери или друго подобно оборудване. Използвайте подходящи абсорбенти за събиране и обезвреждане на отпадъците в съответствие с актуалните разпоредби.

Големи разливи:

Ако е възможно, ограничете разлива в отворено водно пространство чрез бариери или друго подобно оборудване. Ако това не е възможно, опитайте да контролирате разпространението му и съберете продукта чрез подходящи механични средства. Винаги се консултирайте със специалисти, преди да използвате диспергиращи средства, и се уверете, че сте получили необходимите разрешения, ако ще използвате такива. Обезвреждайте отпадъците в съответствие с актуалните разпоредби.

6.4 Позоваване на други раздели:

Вижте раздели 8 и 13.

РАЗДЕЛ 7: РАБОТА И СЪХРАНЕНИЕ

7.1 Предпазни мерки за безопасна работа:

A.- Предпазни мерки

Действайте в съответствие със законодателството по отношение превенцията на производствени рискове. Дръжте контейнерите херметично затворени. Отстранете разливите и остатъците по безопасни начини (Раздел 6). Избягвайте течове от контейнерите. Поддържайте ред и чистота там, където се използват опасни продукти.

B.- Технически препоръки за предотвратяване на пожари и експлозии

Транспортирайте в добре проветрени товарни средства, за предпочитане с локално вентилационно извеждане. Контролирайте напълно възпламенимите източници (мобилни телефони, искри,...) и проветрявайте по време на чистене. Избягвайте опасните газове в контейнерите, като където е възможно, прилагайте инертизиращи системи. Транспортирайте при ниска скорост, за да избегнете създаването на електростатичен заряд. Срещу създаването на електростатичен заряд: осигурете равнопотенциални връзки, винаги заземявайте, не работете с дрехи, които съдържат акрил, препоръчително е да носите памучни дрехи и проводими обувки. Избягвайте пулверизиране. Съобразявайте се с основните изисквания за безопасност за оборудване и системи, определено в Директива 2014/34/ЕС (ATEX 100) и с минималните изисквания за опазване сигурността и здравето на служителите според критериите, описани в Директива 1999/92/ЕО (ATEX 137). Вижте Раздел 10 за условията и материалите, които трябва да се избягват.

C.- Технически препоръки за предотвратяване на ергономични и токсикологични рискове

Не яжте и не пийте по време на работа, След работа с продукта измивайте ръцете си с подходящ почистващ препарат.

D.- Технически препоръки за предотвратяване на рисковете за околната среда

Този продукт представлява опасност за околната среда, затова е препоръчително да го използвате в район, обезопасен срещу зарази и с начини за контрол на разливите, както и да имате в близост абсорбиращ материал.

7.2 Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости:

A.- Съвет относно специфични изисквания за съхраняване

Джинджифилова бисквитка с карамел
АРОМАТНО МАСЛО

РАЗДЕЛ 7: РАБОТА И СЪХРАНЕНИЕ (продължение)

минимална температура: 5 °C
максимална температура: 30 °C
максимално време: 12 Месеца

В.- Условия за безопасно съхраняване

Избягвайте източници на топлина, радиация, статично електричество и контакт с храни. За повече информация, вижте т. 10.5

7.3 Специфична(и) крайна(и) употреба(и):

С изключение на описаните инструкции, не е необходимо да се реализира никаква специална препоръка по отношение на употребата на този продукт.

РАЗДЕЛ 8: КОНТРОЛ НА ЕКСПОЗИЦИЯТА/ЛИЧНИ ПРЕДПАЗНИ СРЕДСТВА

8.1 Контролни параметри:

Вещества, чиито ограничения на професионална експозиция трябва да бъдат наблюдавани в работната среда:

НАРЕДБА № 13 ОТ 30 ДЕКЕМВРИ 2003 Г. ЗА ЗАЩИТА НА РАБОТЕЩИТЕ ОТ РИСКОВЕ, СВЪРЗАНИ С ЕКСПОЗИЦИЯ НА (Последна модификация ДВ. бр.47 от 4 Юни 2021г.):

Идентификация	Пределно допустими концентрации в околната среда		
	8 часа	15 минути	5 mg/m ³
бензалдеhid CAS: 100-52-7 EC: 202-860-4	8 часа		5 mg/m ³
	15 минути		
пропионова киселина CAS: 79-09-4 EC: 201-176-3	8 часа	10 ppm	31 mg/m ³
	15 минути	20 ppm	62 mg/m ³

DNEL (Работници):

Идентификация		краткотрайна експозиция		дълготрайна експозиция	
		системен	локален	системен	локален
Бензил бензоат CAS: 120-51-4 EC: 204-402-9	през устата	Ирелевантно	Ирелевантно	Ирелевантно	Ирелевантно
	кожна	Ирелевантно	Ирелевантно	2,6 mg/kg	Ирелевантно
	Инхалационен	102 mg/m ³	Ирелевантно	5,1 mg/m ³	Ирелевантно
Цинамалдеhid CAS: 104-55-2 EC: 203-213-9	през устата	Ирелевантно	Ирелевантно	Ирелевантно	Ирелевантно
	кожна	Ирелевантно	Ирелевантно	1,75 mg/kg	Ирелевантно
	Инхалационен	Ирелевантно	Ирелевантно	6,11 mg/m ³	Ирелевантно
Eugenol CAS: 97-53-0 EC: 202-589-1	през устата	Ирелевантно	Ирелевантно	Ирелевантно	Ирелевантно
	кожна	Ирелевантно	Ирелевантно	6 mg/kg	Ирелевантно
	Инхалационен	Ирелевантно	Ирелевантно	21,2 mg/m ³	Ирелевантно
3-ethoxy-4-hydroxybenzaldehyde CAS: 121-32-4 EC: 204-464-7	през устата	Ирелевантно	Ирелевантно	Ирелевантно	Ирелевантно
	кожна	Ирелевантно	Ирелевантно	7 mg/kg	Ирелевантно
	Инхалационен	98 mg/m ³	Ирелевантно	49 mg/m ³	Ирелевантно
Coumarin CAS: 91-64-5 EC: 202-086-7	през устата	Ирелевантно	Ирелевантно	Ирелевантно	Ирелевантно
	кожна	Ирелевантно	Ирелевантно	0,79 mg/kg	Ирелевантно
	Инхалационен	Ирелевантно	Ирелевантно	6,78 mg/m ³	Ирелевантно
Anisaldehyde CAS: 123-11-5 EC: 204-602-6	през устата	Ирелевантно	Ирелевантно	Ирелевантно	Ирелевантно
	кожна	Ирелевантно	Ирелевантно	3,33 mg/kg	Ирелевантно
	Инхалационен	Ирелевантно	Ирелевантно	5,88 mg/m ³	Ирелевантно
3-hydroxy-2-methyl-4-pyrone CAS: 118-71-8 EC: 204-271-8	през устата	Ирелевантно	Ирелевантно	Ирелевантно	Ирелевантно
	кожна	Ирелевантно	Ирелевантно	1,87 mg/kg	Ирелевантно
	Инхалационен	Ирелевантно	Ирелевантно	6,58 mg/m ³	Ирелевантно
2-phenylethanol CAS: 60-12-8 EC: 200-456-2	през устата	Ирелевантно	Ирелевантно	Ирелевантно	Ирелевантно
	кожна	Ирелевантно	Ирелевантно	21,2 mg/kg	Ирелевантно
	Инхалационен	Ирелевантно	Ирелевантно	59,9 mg/m ³	Ирелевантно
(R)-p-мента-1,8-диен CAS: 5989-27-5 EC: 227-813-5	през устата	Ирелевантно	Ирелевантно	Ирелевантно	Ирелевантно
	кожна	Ирелевантно	Ирелевантно	9,5 mg/kg	Ирелевантно
	Инхалационен	Ирелевантно	Ирелевантно	66,7 mg/m ³	Ирелевантно

- Продължава на следващата страница -

Джинджифилова бисквитка с карамел
АРОМАТНО МАСЛО

РАЗДЕЛ 8: КОНТРОЛ НА ЕКСПОЗИЦИЯТА/ЛИЧНИ ПРЕДПАЗНИ СРЕДСТВА (продължение)

Идентификация		краткотрайна експозиция		дълготрайна експозиция	
		системен	локален	системен	локален
2-ethyl-3-hydroxy-4-pyrone CAS: 4940-11-8 EC: 225-582-5	през устата	Ирелевантно	Ирелевантно	Ирелевантно	Ирелевантно
	кожна	Ирелевантно	Ирелевантно	5,6 mg/kg	Ирелевантно
	Инхалационен	Ирелевантно	Ирелевантно	19,7 mg/m ³	Ирелевантно
Terpineol CAS: 8000-41-7 EC: 232-268-1	през устата	Ирелевантно	Ирелевантно	Ирелевантно	Ирелевантно
	кожна	Ирелевантно	Ирелевантно	6,36 mg/kg	Ирелевантно
	Инхалационен	Ирелевантно	Ирелевантно	44,8 mg/m ³	Ирелевантно
портокал, сладък, екстр. CAS: 8028-48-6 EC: 232-433-8	през устата	Ирелевантно	Ирелевантно	Ирелевантно	Ирелевантно
	кожна	Ирелевантно	Ирелевантно	8,89 mg/kg	Ирелевантно
	Инхалационен	Ирелевантно	Ирелевантно	31,1 mg/m ³	Ирелевантно
Piperonal CAS: 120-57-0 EC: 204-409-7	през устата	Ирелевантно	Ирелевантно	Ирелевантно	Ирелевантно
	кожна	Ирелевантно	Ирелевантно	2,5 mg/kg	Ирелевантно
	Инхалационен	Ирелевантно	Ирелевантно	17,6 mg/m ³	Ирелевантно

DNEL (Население):

Идентификация		краткотрайна експозиция		дълготрайна експозиция	
		системен	локален	системен	локален
Бензил бензоат CAS: 120-51-4 EC: 204-402-9	през устата	78 mg/kg	Ирелевантно	0,4 mg/kg	Ирелевантно
	кожна	Ирелевантно	Ирелевантно	1,3 mg/kg	Ирелевантно
	Инхалационен	25 mg/m ³	Ирелевантно	1,25 mg/m ³	Ирелевантно
Цинамалдеhid CAS: 104-55-2 EC: 203-213-9	през устата	Ирелевантно	Ирелевантно	0,625 mg/kg	Ирелевантно
	кожна	Ирелевантно	Ирелевантно	0,625 mg/kg	Ирелевантно
	Инхалационен	Ирелевантно	Ирелевантно	1,09 mg/m ³	Ирелевантно
Eugenol CAS: 97-53-0 EC: 202-589-1	през устата	Ирелевантно	Ирелевантно	3 mg/kg	Ирелевантно
	кожна	Ирелевантно	Ирелевантно	3 mg/kg	Ирелевантно
	Инхалационен	Ирелевантно	Ирелевантно	5,22 mg/m ³	Ирелевантно
3-ethoxy-4-hydroxybenzaldehyde CAS: 121-32-4 EC: 204-464-7	през устата	Ирелевантно	Ирелевантно	2,5 mg/kg	Ирелевантно
	кожна	Ирелевантно	Ирелевантно	2,5 mg/kg	Ирелевантно
	Инхалационен	17,5 mg/m ³	Ирелевантно	8,75 mg/m ³	Ирелевантно
Coumarin CAS: 91-64-5 EC: 202-086-7	през устата	Ирелевантно	Ирелевантно	0,39 mg/kg	Ирелевантно
	кожна	Ирелевантно	Ирелевантно	0,39 mg/kg	Ирелевантно
	Инхалационен	Ирелевантно	Ирелевантно	1,69 mg/m ³	Ирелевантно
Anisaldehyde CAS: 123-11-5 EC: 204-602-6	през устата	Ирелевантно	Ирелевантно	1 mg/kg	Ирелевантно
	кожна	Ирелевантно	Ирелевантно	2 mg/kg	Ирелевантно
	Инхалационен	Ирелевантно	Ирелевантно	1,74 mg/m ³	Ирелевантно
3-hydroxy-2-methyl-4-pyrone CAS: 118-71-8 EC: 204-271-8	през устата	Ирелевантно	Ирелевантно	0,667 mg/kg	Ирелевантно
	кожна	Ирелевантно	Ирелевантно	0,667 mg/kg	Ирелевантно
	Инхалационен	Ирелевантно	Ирелевантно	1,16 mg/m ³	Ирелевантно
2-phenylethanol CAS: 60-12-8 EC: 200-456-2	през устата	5,1 mg/kg	Ирелевантно	5,1 mg/kg	Ирелевантно
	кожна	Ирелевантно	Ирелевантно	12,7 mg/kg	Ирелевантно
	Инхалационен	Ирелевантно	Ирелевантно	17,7 mg/m ³	Ирелевантно
(R)-p-мента-1,8-диен CAS: 5989-27-5 EC: 227-813-5	през устата	Ирелевантно	Ирелевантно	4,8 mg/kg	Ирелевантно
	кожна	Ирелевантно	Ирелевантно	4,8 mg/kg	Ирелевантно
	Инхалационен	Ирелевантно	Ирелевантно	16,6 mg/m ³	Ирелевантно
2-ethyl-3-hydroxy-4-pyrone CAS: 4940-11-8 EC: 225-582-5	през устата	Ирелевантно	Ирелевантно	2 mg/kg	Ирелевантно
	кожна	Ирелевантно	Ирелевантно	2 mg/kg	Ирелевантно
	Инхалационен	Ирелевантно	Ирелевантно	3,48 mg/m ³	Ирелевантно
Terpineol CAS: 8000-41-7 EC: 232-268-1	през устата	Ирелевантно	Ирелевантно	2,69 mg/kg	Ирелевантно
	кожна	Ирелевантно	Ирелевантно	2,69 mg/kg	Ирелевантно
	Инхалационен	Ирелевантно	Ирелевантно	7,96 mg/m ³	Ирелевантно
портокал, сладък, екстр. CAS: 8028-48-6 EC: 232-433-8	през устата	Ирелевантно	Ирелевантно	4,44 mg/kg	Ирелевантно
	кожна	Ирелевантно	Ирелевантно	4,44 mg/kg	Ирелевантно
	Инхалационен	Ирелевантно	Ирелевантно	7,78 mg/m ³	Ирелевантно

- Продължава на следващата страница -

Джинджифилова бисквитка с карамел
АРОМАТНО МАСЛО

РАЗДЕЛ 8: КОНТРОЛ НА ЕКСПОЗИЦИЯТА/ЛИЧНИ ПРЕДПАЗНИ СРЕДСТВА (продължение)

Идентификация		краткотрайна експозиция		дълготрайна експозиция	
		системен	локален	системен	локален
Piperonal CAS: 120-57-0 EC: 204-409-7	през устата	Ирелевантно	Ирелевантно	1,25 mg/kg	Ирелевантно
	кожна	Ирелевантно	Ирелевантно	1,25 mg/kg	Ирелевантно
	Инхалационен	Ирелевантно	Ирелевантно	4,3 mg/m ³	Ирелевантно

PNES:

Идентификация				
Бензил бензоат CAS: 120-51-4 EC: 204-402-9	STP	100 mg/L	сладка вода	0,017 mg/L
	под	2,12 mg/kg	солена вода	0,002 mg/L
	периодичен	Ирелевантно	утайка (сладка вода)	10,66 mg/kg
	през устата	Ирелевантно	утайка (солена вода)	1,07 mg/kg
Цинамалдеhid CAS: 104-55-2 EC: 203-213-9	STP	7,1 mg/L	сладка вода	0,008 mg/L
	под	0,0156 mg/kg	солена вода	0,0008 mg/L
	периодичен	0,0321 mg/L	утайка (сладка вода)	0,101 mg/kg
	през устата	Ирелевантно	утайка (солена вода)	0,0101 mg/kg
Eugenol CAS: 97-53-0 EC: 202-589-1	STP	Ирелевантно	сладка вода	0,00113 mg/L
	под	0,015 mg/kg	солена вода	0,000113 mg/L
	периодичен	0,0113 mg/L	утайка (сладка вода)	0,081 mg/kg
	през устата	Ирелевантно	утайка (солена вода)	0,008 mg/kg
Vanillin CAS: 121-33-5 EC: 204-465-2	STP	10 mg/L	сладка вода	0,118 mg/L
	под	11,54 mg/kg	солена вода	0,012 mg/L
	периодичен	Ирелевантно	утайка (сладка вода)	58,22 mg/kg
	през устата	Ирелевантно	утайка (солена вода)	5,822 mg/kg
3-ethoxy-4-hydroxybenzaldehyde CAS: 121-32-4 EC: 204-464-7	STP	10 mg/L	сладка вода	0,118 mg/L
	под	2,923 mg/kg	солена вода	0,012 mg/L
	периодичен	Ирелевантно	утайка (сладка вода)	15 mg/kg
	през устата	Ирелевантно	утайка (солена вода)	1,5 mg/kg
Coumarin CAS: 91-64-5 EC: 202-086-7	STP	6,4 mg/L	сладка вода	0,019 mg/L
	под	0,018 mg/kg	солена вода	0,0019 mg/L
	периодичен	0,0142 mg/L	утайка (сладка вода)	0,15 mg/kg
	през устата	0,0307 g/kg	утайка (солена вода)	0,015 mg/kg
Anisaldehyde CAS: 123-11-5 EC: 204-602-6	STP	8,5 mg/L	сладка вода	0,013 mg/L
	под	0,004 mg/kg	солена вода	0,0013 mg/L
	периодичен	0,8111 mg/L	утайка (сладка вода)	0,06 mg/kg
	през устата	Ирелевантно	утайка (солена вода)	0,006 mg/kg
3-hydroxy-2-methyl-4-pyrone CAS: 118-71-8 EC: 204-271-8	STP	6,802 mg/L	сладка вода	0,0072 mg/L
	под	0,0122 mg/kg	солена вода	0,00072 mg/L
	периодичен	0,072 mg/L	утайка (сладка вода)	0,0819 mg/kg
	през устата	Ирелевантно	утайка (солена вода)	0,00819 mg/kg
2-phenylethanol CAS: 60-12-8 EC: 200-456-2	STP	10 mg/L	сладка вода	0,215 mg/L
	под	0,164 mg/kg	солена вода	0,021 mg/L
	периодичен	2,15 mg/L	утайка (сладка вода)	1,454 mg/kg
	през устата	Ирелевантно	утайка (солена вода)	0,145 mg/kg
(R)-p-мента-1,8-диен CAS: 5989-27-5 EC: 227-813-5	STP	1,8 mg/L	сладка вода	0,014 mg/L
	под	0,763 mg/kg	солена вода	0,0014 mg/L
	периодичен	Ирелевантно	утайка (сладка вода)	3,85 mg/kg
	през устата	0,133 g/kg	утайка (солена вода)	0,385 mg/kg
2-ethyl-3-hydroxy-4-pyrone CAS: 4940-11-8 EC: 225-582-5	STP	1,55 mg/L	сладка вода	0,0072 mg/L
	под	0,049 mg/kg	солена вода	0,00072 mg/L
	периодичен	Ирелевантно	утайка (сладка вода)	0,269 mg/kg
	през устата	Ирелевантно	утайка (солена вода)	0,027 mg/kg

- Продължава на следващата страница -

Джинджифилова бисквитка с карамел
АРОМАТНО МАСЛО

РАЗДЕЛ 8: КОНТРОЛ НА ЕКСПОЗИЦИЯТА/ЛИЧНИ ПРЕДПАЗНИ СРЕДСТВА (продължение)

Идентификация				
Terpineol CAS: 8000-41-7 EC: 232-268-1	STP	2,57 mg/L	сладка вода	0,012 mg/L
	под	0,045 mg/kg	солена вода	0,0012 mg/L
	периодичен	0,12 mg/L	утайка (сладка вода)	0,263 mg/kg
	през устата	0,0166 g/kg	утайка (солена вода)	0,026 mg/kg
портокал, сладък, екстр. CAS: 8028-48-6 EC: 232-433-8	STP	2,1 mg/L	сладка вода	0,0054 mg/L
	под	0,261 mg/kg	солена вода	0,00054 mg/L
	периодичен	0,00577 mg/L	утайка (сладка вода)	1,3 mg/kg
	през устата	Ирелевантно	утайка (солена вода)	0,13 mg/kg
Piperonal CAS: 120-57-0 EC: 204-409-7	STP	10 mg/L	сладка вода	0,0025 mg/L
	под	0,00084 mg/kg	солена вода	0,00025 mg/L
	периодичен	0,025 mg/L	утайка (сладка вода)	0,0119 mg/kg
	през устата	Ирелевантно	утайка (солена вода)	0,0012 mg/kg

8.2 Контрол на експозицията:

A.- Индивидуални мерки за защита, като например лични предпазни средства

Като предпазна мярка е препоръчително да използвате основни лични предпазни средства, означени с маркировка "CE" в съответствие с РЕГЛАМЕНТ (ЕС) 2016/425. За повече информация за личните предпазни средства (съхранение, употреба, почистване, поддръжка, защитен клас,...) вижте информационната брошура, предоставена от производителя. За допълнителна информация вижте т. 7.1.

B.- Защита на дихателните пътища

Ако наличните условия на труд и/или мерки за безопасност не позволяват концентрацията на продукта във въздуха да бъде под границите на експозиция (ако има такива) или на приемливи нива (ако не съществуват граници на експозиция), трябва да се използва подходящо оборудване за дихателна защита, избрано от квалифициран специалист.

C.- Специфична защита на ръцете

предупредителни пиктограми	индивидуална защитна екипировка	Етикетиране	Норми CEN	Наблюдения
 Задължително носене на ръкавици	Защитни химически ръкавици (Материал: Нитрил, Време за проникване: > 480 min, Дебелина: 0,11 mm)		EN ISO 21420:2020	Защитни химически ръкавици

Тъй като продуктът е смес от различни материали, устойчивостта на материала на ръкавиците не може да се определи предварително с пълна сигурност и затова трябва да се контролира преди използване.

D.- Защита на очите и лицето

предупредителни пиктограми	индивидуална защитна екипировка	Етикетиране	Норми CEN	Наблюдения
 Задължителна защита на лицето	Панорамни очила против опръскване и/или отхвърляния		EN 166:2002 EN ISO 4007:2018	Да се почистват ежедневно и да се дезинфектират периодично в съответствие с инструкциите на производителя. Препоръчително е да се използват в случай на опасност от опръсквания.

E.- Защита на тялото

предупредителни пиктограми	индивидуална защитна екипировка	Етикетиране	Норми CEN	Наблюдения
	Работно облекло			Заменете при всеки признак на увреждане. За продължителни експозиции на продукта за професионални/индустриални потребители се препоръчва CE III, в съответствие с нормативи EN ISO 6529:2013, EN ISO 6530:2005, EN ISO 13688:2013, EN 464:1994
	Работни обувки срещу подхлъзване		EN ISO 20347:2022	Заменете при всеки признак на увреждане. За продължителни експозиции на продукта за професионални/индустриални потребители се препоръчва CE III, в съответствие с нормативи EN ISO 20345:2022 и EN 13832-1:2019

F.- Допълнителни мерки

Препоръчва се да се въведе допълнително аварийно оборудване на работните места, които са особено изложени на продукта или в ситуации, при които оценките на риска подчертават необходимостта от такова оборудване.

- Продължава на следващата страница -

**Джинджифилова бисквитка с карамел
АРОМАТНО МАСЛО**

РАЗДЕЛ 8: КОНТРОЛ НА ЕКСПОЗИЦИЯТА/ЛИЧНИ ПРЕДПАЗНИ СРЕДСТВА (продължение)

Спешна мярка	Норми	Спешна мярка	Норми
 Аварийен душ	ANSI Z358-1 ISO 3864-1:2011, ISO 3864-4:2011	 Станции за измиване на очите	DIN 12 899 ISO 3864-1:2011, ISO 3864-4:2011

Контрол на експозицията на околната среда:

В съответствие със законодателството за опазване на околната среда се препоръчва да избягвате разливане в околната среда както на продукта, така и на неговия контейнер. За повече информация, вижте т. 7.1.Г

Летливи органични съединения:

Съгласно Директива 2010/75/EU, този продукт има следните характеристики:

ЛОС (Доставка):	12,92 тегловен процент
Концентрация на ЛОС в 20 °C:	138,9 kg/m ³ (138,9 g/L)
Средно въглеродно число:	7,8
Средно молекулно тегло:	148,81 g/mol

РАЗДЕЛ 9: ФИЗИЧНИ И ХИМИЧНИ СВОЙСТВА

9.1 Информация относно основните физични и химични свойства :

За пълна информация вижте техническия фиш на продукта.

Външен вид:

Физическо състояние при 20 °C:	Течност
външен вид:	Ирелевантно *
Цвят:	Жълто
мирис:	Ирелевантно *
Граница на мириса:	Ирелевантно *

Летливост:

точка на кипене/интервал на кипене:	108 - 324 °C
налягане на парите 20 °C:	68 Pa
налягане на парите 50 °C:	356,79 Pa (0,36 kPa)
скорост на изпаряване 20 °C:	Ирелевантно *

Описание на продукта:

плътност 20 °C:	1075,1 kg/m ³
относителна плътност 20 °C:	1,075
Динамичен вискозитет при 20 °C:	2,24 mPa·s
Кинематичен вискозитет на 20 °C:	2,08 mm ² /s
Кинематичен вискозитет на 40 °C:	Ирелевантно *
концентрация:	Ирелевантно *
pH:	3,9
плътност на парите 20 °C:	Ирелевантно *
коефициент на разпределение: n-октанол/вода:	Ирелевантно *
Разтворимост във вода при 20 °C:	Ирелевантно *
разтворимост(и):	Ирелевантно *
температура на разпадане:	Ирелевантно *
Точка на топене/точка на замръзване:	Ирелевантно *

Запалимост:

*Ирелевантно, поради естеството на продукта, непредоставяйки характерна информация относно неговата опасност.

- Продължава на следващата страница -

**Джинджифилова бисквитка с карамел
АРОМАТНО МАСЛО**

РАЗДЕЛ 9: ФИЗИЧНИ И ХИМИЧНИ СВОЙСТВА (продължение)

Точка на възпламеняване:	48 °C
Запалимост (твърдо вещество, газ):	Ирелевантно *
температура на самозапалване:	192 °C
Долна граница на запалимост:	Ирелевантно *
Горна граница на запалимост:	Ирелевантно *

Характеристики на частиците:

Медианен еквивалентен диаметър:	Ирелевантно *
---------------------------------	---------------

9.2 Друга информация:

Информация във връзка с класовете на физична опасност:

Експлозивни свойства:	Ирелевантно *
Оксидиращи свойства:	Ирелевантно *
Вещества или смеси, корозивни за метали:	Ирелевантно *
Топлина на изгаряне:	Ирелевантно *
Аерозоли-процентен състав (като маса) на запалимите съставки:	Ирелевантно *

Други характеристики за безопасност:

Повърхностното напрежение 20 °C:	Ирелевантно *
Коефициент на пречупване:	Ирелевантно *

*Ирелевантно, поради естеството на продукта, непредоставяйки характерна информация относно неговата опасност.

РАЗДЕЛ 10: СТАБИЛНОСТ И РЕАКТИВНОСТ

10.1 Реактивност :

Не се очакват опасни реакции, ако се следват техническите указания за съхранение на химически продукти. Вижте раздел 7.

10.2 Химична стабилност:

Химически стабилен при условията на съхранение, боравене и използване.

10.3 Възможност за опасни реакции :

При посочените условия, никакви опасни реакции не се очакват, които могат да произведат налягане или високи температури.

10.4 Условия, които трябва да се избягват:

Подходящи за обработване и складиране при стайна температура:

Шок и триене	Контакт с въздуха	Затопляне	Слънчева светлина	Влажност
Неприложим	Неприложим	Риск от възпламеняване	Избягвайте директно излагане	Неприложим

10.5 Несъвместими материали :

Киселини	Вода	Оксидиращи вещества	Горими материали	Други
Избягвайте силни киселини	Неприложим	Избягвайте директно излагане	Неприложим	Да се избягват силни алкали или основи

10.6 Опасни продукти на разпадане :

Съдържа вещества, които изискват външна енергия за спонтанно разлагане. Образуват експлозивни пероксиди при дестилиране, изпаряване или различна концентрация.

РАЗДЕЛ 11: ТОКСИКОЛОГИЧНА ИНФОРМАЦИЯ **

11.1 Информация за класовете на опасност, определени в Регламент (ЕО) № 1272/2008:

Не е налична експериментална информация във връзка с токсичните свойства на сместа.

** Промени спрямо предишната версия

Джинджифилова бисквитка с карамел
АРОМАТНО МАСЛО

РАЗДЕЛ 11: ТОКСИКОЛОГИЧНА ИНФОРМАЦИЯ ** (продължение)

Опасни последици за здравето:

В случай на повтарящо и продължително излагане, или при концентрации по-високи от препоръчаните граници може да се появят последици за здравето в зависимост от начина на излагане:

A- Поглъщане (остър ефект):

- Остра токсичност: Поглъщането на значителни дози може да доведе до раздразнение на гърлото, стомашни болки, световъртеж и гадене.
- Корозивност/Раздразнителност: Поглъщането на значителни дози може да доведе до раздразнение на гърлото, стомашни болки, световъртеж и гадене.

B- Инхалация (остър ефект):

- Остра токсичност: Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране, тъй като не съдържа вещества, класифицирани като опасни за вдишване. За повече информация вижте Раздел 3.
- Корозивност/Раздразнителност: Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране, но продуктът съдържа вещества, определени като опасни. За повече информация, вижте Раздел 3.

C- Контакт с кожата и очите (остър ефект):

- Контакт с кожата: Предизвиква кожни изгаряния.
- Контакт с очите: При контакт води до сериозни увреждания на очите.

D- КМР ефекти (канцерогенност, мутагенност и репродуктивна токсичност):

- Канцерогенност: Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране, тъй като не съдържа вещества, класифицирани като опасни за споменатия ефект. За повече информация вижте Раздел 3.
IARC: Coumarin (3); (R)-р-мента-1,8-диен (3); Eugenol (3)
- Мутагенност: Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране, тъй като не съдържа вещества, класифицирани като опасни за споменатия ефект. За повече информация вижте Раздел 3.
- Репродуктивна токсичност: Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране, но продуктът съдържа вещества, определени като опасни. За повече информация, вижте Раздел 3.

E- Сенсibiliзиращи ефекти:

- Дихателен: Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране, тъй като не съдържа вещества, класифицирани като опасни и причиняващи чувствителност. За повече информация вижте Раздел 3.
- Кожен: Продължителният контакт с кожата може да причини алергичен контактен дерматит.

F- Специфична токсичност за определени органи (STOT) - еднократно излагане:

Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране, но продуктът съдържа вещества, определени като опасни при вдишване. За повече информация, вижте Раздел 3.

G- Специфична токсичност за определени органи (STOT) - повтарящо се излагане:

- Специфична токсичност за определени органи (STOT) - повтарящо се излагане: Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране, но продуктът съдържа вещества, които са определени като опасни поради повтаряеми експлозии. За повече информация, вижте Раздел 3.
- Кожа: Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране, тъй като не съдържа вещества, класифицирани като опасни за споменатия ефект. За повече информация вижте Раздел 3.

H- Опасност при вдишване:

Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране, но продуктът съдържа вещества, определени като опасни. За повече информация, вижте Раздел 3.

допълнителна информация:

Ирелевантно

Специфична информация за токсично въздействие на веществата:

Идентификация	остра токсичност		Вид
	орална LD50	кожна LD50	
2-бензилиденхептанал CAS: 122-40-7 EC: 204-541-5	3730 mg/kg		Плъх
Anisaldehyde CAS: 123-11-5 EC: 204-602-6	3210 mg/kg		Плъх
	>5000 mg/kg		

** Промени спрямо предишната версия

- Продължава на следващата страница -

Джинджифилова бисквитка с карамел
АРОМАТНО МАСЛО

РАЗДЕЛ 11: ТОКСИКОЛОГИЧНА ИНФОРМАЦИЯ ** (продължение)

Идентификация	остра токсичност		Вид
	орална LD50	кожна LD50	
Бензил бензоат CAS: 120-51-4 EC: 204-402-9	1500 mg/kg	4000 mg/kg	Плъх
			Заек
Цинамалдеhid CAS: 104-55-2 EC: 203-213-9	2220 mg/kg		Плъх
Coumarin CAS: 91-64-5 EC: 202-086-7	500 mg/kg	>5000 mg/kg	Плъх
синамонитрил CAS: 1885-38-7 EC: 224-441-5	116 mg/kg	1250 mg/kg	Плъх
			Заек
2-ethyl-3-hydroxy-4-pyrone CAS: 4940-11-8 EC: 225-582-5	1200 mg/kg		Плъх
3-ethoxy-4-hydroxybenzaldehyde CAS: 121-32-4 EC: 204-464-7	3000 mg/kg		Плъх
Eugenol CAS: 97-53-0 EC: 202-589-1	2300 mg/kg	>5000 mg/kg	Плъх
3-hydroxy-2-methyl-4-pyrone CAS: 118-71-8 EC: 204-271-8	1440 mg/kg		Плъх
2-phenylethanol CAS: 60-12-8 EC: 200-456-2	1610 mg/kg	2100 mg/kg	Плъх
			Заек
Terpineol CAS: 8000-41-7 EC: 232-268-1	4300 mg/kg		
Vanillin CAS: 121-33-5 EC: 204-465-2	3500 mg/kg		Плъх
2-hydroxy-3-methylcyclopent-2-enone CAS: 80-71-7 EC: 201-303-2	1067,4 mg/kg		Плъх
Veratraldehyde CAS: 120-14-9 EC: 204-373-2	2000 mg/kg		Плъх
Pentane-2,3-dione CAS: 600-14-6 EC: 209-984-8	3000 mg/kg	2500 mg/kg	Плъх
Piperonal CAS: 120-57-0 EC: 204-409-7	2700 mg/kg		Плъх
пропионова киселина CAS: 79-09-4 EC: 201-176-3	3455 mg/kg		

11.2 Информация за други опасности:

Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система

Продуктът не отговаря на критериите поради неговите разрушаващи ендокринната система свойства.

** Промени спрямо предишната версия

- Продължава на следващата страница -

**Джинджифилова бисквитка с карамел
АРОМАТНО МАСЛО**

РАЗДЕЛ 11: ТОКСИКОЛОГИЧНА ИНФОРМАЦИЯ ** (продължение)

Друга информация

Ирелевантно

** Промени спрямо предишната версия

РАЗДЕЛ 12: ЕКОЛОГИЧНА ИНФОРМАЦИЯ **

Експерименталната информация свързана с екотоксикологичните свойства на самия продукт не е налична

Силно токсичен за водните организми.

12.1 Токсичност :

остра токсичност:

Идентификация	концентрация	Вид	Вид	
Бензил бензоат CAS: 120-51-4 EC: 204-402-9	LC50	2,32 mg/L (96 h)	Danio rerio	Риба
	EC50	3,1 mg/L (48 h)	Daphnia magna	Ракообразно
	EC50	0,36 mg/L (72 h)	Pseudokirchneriella subcapitata	Водорасло
Цинамалдехид CAS: 104-55-2 EC: 203-213-9	LC50	Ирелевантно		
	EC50	Ирелевантно		
	EC50	31,6 mg/L (72 h)	Desmodesmus subspicatus	Водорасло
Eugenol CAS: 97-53-0 EC: 202-589-1	LC50	60,8 mg/L (96 h)	Oncorhynchus mykiss	Риба
	EC50	Ирелевантно		
	EC50	Ирелевантно		
Vanillin CAS: 121-33-5 EC: 204-465-2	LC50	57 mg/L (96 h)	Pimephales promelas	Риба
	EC50	48,1 mg/L (48 h)	Daphnia magna	Ракообразно
	EC50	120 mg/L (72 h)	Pseudokirchneriella subcapitata	Водорасло
Coumarin CAS: 91-64-5 EC: 202-086-7	LC50	Ирелевантно		
	EC50	30 mg/L (48 h)	Daphnia magna	Ракообразно
	EC50	Ирелевантно		
Anisaldehyde CAS: 123-11-5 EC: 204-602-6	LC50	148,32 mg/L (48 h)	Leuciscus idus	Риба
	EC50	82,8 mg/L (48 h)	Daphnia magna	Ракообразно
	EC50	61 mg/L (72 h)	Pseudokirchneriella subcapitata	Водорасло
3-hydroxy-2-methyl-4-pyrone CAS: 118-71-8 EC: 204-271-8	LC50	Ирелевантно		
	EC50	27 mg/L (48 h)	Daphnia magna	Ракообразно
	EC50	7,2 mg/L (72 h)	N/A	Водорасло
2-phenylethanol CAS: 60-12-8 EC: 200-456-2	LC50	Ирелевантно		
	EC50	330 mg/L (24 h)	Daphnia magna	Ракообразно
	EC50	490 mg/L (72 h)	Scenedesmus subspicatus	Водорасло
2-бензилиденхептанал CAS: 122-40-7 EC: 204-541-5	LC50	0,91 mg/L (96 h)	N/A	Риба
	EC50	0,28 mg/L (48 h)	Daphnia magna	Ракообразно
	EC50	Ирелевантно		
(R)-p-мента-1,8-диен CAS: 5989-27-5 EC: 227-813-5	LC50	>0,1 - 1 mg/L (96 h)		Риба
	EC50	>0,1 - 1 mg/L (48 h)		Ракообразно
	EC50	>0,1 - 1 mg/L (72 h)		Водорасло
Citrus Limon Oil, Extractives And Their Physically Modified Derivatives. Citrus Limonum, Citrus. CAS: 8008-56-8 EC: 616-925-3	LC50	>0,1 - 1 mg/L (96 h)		Риба
	EC50	>0,1 - 1 mg/L (48 h)		Ракообразно
	EC50	>0,1 - 1 mg/L (72 h)		Водорасло
портокал, сладък, екстр. CAS: 8028-48-6 EC: 232-433-8	LC50	>10 - 100 mg/L (96 h)		Риба
	EC50	>10 - 100 mg/L (48 h)		Ракообразно
	EC50	>10 - 100 mg/L (72 h)		Водорасло

Дългосрочна токсичност:

** Промени спрямо предишната версия

- Продължава на следващата страница -

Джинджифилова бисквитка с карамел
АРОМАТНО МАСЛО

РАЗДЕЛ 12: ЕКОЛОГИЧНА ИНФОРМАЦИЯ ** (продължение)

Идентификация	концентрация		Вид	Вид
Бензил бензоат CAS: 120-51-4 EC: 204-402-9	NOEC	Ирелевантно		
	NOEC	0,258 mg/L	Daphnia magna	Ракообразно
Anisaldehyde CAS: 123-11-5 EC: 204-602-6	NOEC	Ирелевантно		
	NOEC	0,71 mg/L	Daphnia magna	Ракообразно

12.2 Устойчивост и разградимост:

Специфична информация за веществото:

Идентификация	Разграждане		Биоразградимост	
Бензил бензоат CAS: 120-51-4 EC: 204-402-9	БПК5	Ирелевантно	концентрация	100 mg/L
	ХПК	Ирелевантно	период	28 дни
	БПК5/ХПК	Ирелевантно	% Биоразградимост	94 %
Цинамалдеhid CAS: 104-55-2 EC: 203-213-9	БПК5	Ирелевантно	концентрация	4 mg/L
	ХПК	Ирелевантно	период	28 дни
	БПК5/ХПК	Ирелевантно	% Биоразградимост	100 %
Vanillin CAS: 121-33-5 EC: 204-465-2	БПК5	Ирелевантно	концентрация	100 mg/L
	ХПК	Ирелевантно	период	14 дни
	БПК5/ХПК	Ирелевантно	% Биоразградимост	97 %
Coumarin CAS: 91-64-5 EC: 202-086-7	БПК5	Ирелевантно	концентрация	100 mg/L
	ХПК	Ирелевантно	период	14 дни
	БПК5/ХПК	Ирелевантно	% Биоразградимост	100 %
Anisaldehyde CAS: 123-11-5 EC: 204-602-6	БПК5	Ирелевантно	концентрация	20 mg/L
	ХПК	Ирелевантно	период	6 дни
	БПК5/ХПК	Ирелевантно	% Биоразградимост	97 %
3-hydroxy-2-methyl-4-pyrone CAS: 118-71-8 EC: 204-271-8	БПК5	Ирелевантно	концентрация	9,64 mg/L
	ХПК	Ирелевантно	период	28 дни
	БПК5/ХПК	Ирелевантно	% Биоразградимост	105,6 %
2-phenylethanol CAS: 60-12-8 EC: 200-456-2	БПК5	Ирелевантно	концентрация	100 mg/L
	ХПК	Ирелевантно	период	14 дни
	БПК5/ХПК	Ирелевантно	% Биоразградимост	87 %
2-бензилиденхептанал CAS: 122-40-7 EC: 204-541-5	БПК5	Ирелевантно	концентрация	100 mg/L
	ХПК	Ирелевантно	период	28 дни
	БПК5/ХПК	Ирелевантно	% Биоразградимост	90 %
портокал, сладък, екстр. CAS: 8028-48-6 EC: 232-433-8	БПК5	Ирелевантно	концентрация	10 mg/L
	ХПК	2,52 g O2/g	период	28 дни
	БПК5/ХПК	Ирелевантно	% Биоразградимост	72 %
Veratraldehyde CAS: 120-14-9 EC: 204-373-2	БПК5	Ирелевантно	концентрация	100 mg/L
	ХПК	Ирелевантно	период	28 дни
	БПК5/ХПК	Ирелевантно	% Биоразградимост	82 %

12.3 Потенциал за биоакмулиране:

Специфична информация за веществото:

Идентификация	Потенциал за биоакмулиране	
Бензил бензоат CAS: 120-51-4 EC: 204-402-9	BCF	193
	Log Pow	4
	потенциал(ен)	Високо
Цинамалдеhid CAS: 104-55-2 EC: 203-213-9	BCF	8
	Log Pow	2,11
	потенциал(ен)	Ниско
Eugenol CAS: 97-53-0 EC: 202-589-1	BCF	31
	Log Pow	2,27
	потенциал(ен)	Средно

** Промени спрямо предишната версия

- Продължава на следващата страница -

Джинджифилова бисквитка с карамел
АРОМАТНО МАСЛО

РАЗДЕЛ 12: ЕКОЛОГИЧНА ИНФОРМАЦИЯ ** (продължение)

Идентификация	Потенциал за биоакмулиране	
	BCF	Log Pow
етил лактат CAS: 97-64-3 EC: 202-598-0	3	-0,18
Vanillin CAS: 121-33-5 EC: 204-465-2	6	1,37
Coumarin CAS: 91-64-5 EC: 202-086-7	10	1,39
Anisaldehyde CAS: 123-11-5 EC: 204-602-6	1	
2-phenylethanol CAS: 60-12-8 EC: 200-456-2	6	1,36
2-бензилиденхептанал CAS: 122-40-7 EC: 204-541-5	2,5	
портокал, сладък, екстр. CAS: 8028-48-6 EC: 232-433-8	690	4,38
		Високо

12.4 Преносимост в почвата :

Идентификация	абсорбция/десорбция		летливост	
	Кос	заклучение	Хенри	Ирелевантно
Бензил бензоат CAS: 120-51-4 EC: 204-402-9	6310	неподвижен	сух под	Ирелевантно
Цинамалдеhid CAS: 104-55-2 EC: 203-213-9	90,78	високо	сух под	Ирелевантно
етил лактат CAS: 97-64-3 EC: 202-598-0	Ирелевантно	Ирелевантно	сух под	Ирелевантно
Vanillin CAS: 121-33-5 EC: 204-465-2	130	Много високо	сух под	Ирелевантно
3-ethoxy-4-hydroxybenzaldehyde CAS: 121-32-4 EC: 204-464-7	Ирелевантно	Ирелевантно	сух под	Ирелевантно
Coumarin CAS: 91-64-5 EC: 202-086-7	42	Много високо	сух под	Ирелевантно
Anisaldehyde CAS: 123-11-5 EC: 204-602-6	10	Много високо	сух под	Ирелевантно
2-phenylethanol CAS: 60-12-8 EC: 200-456-2	Ирелевантно	Ирелевантно	сух под	Ирелевантно

** Промени спрямо предишната версия

- Продължава на следващата страница -

**Джинджифилова бисквитка с карамел
АРОМАТНО МАСЛО**

РАЗДЕЛ 12: ЕКОЛОГИЧНА ИНФОРМАЦИЯ ** (продължение)

Идентификация	абсорбция/десорбция		летливост	
2-бензилиденхептанал CAS: 122-40-7 EC: 204-541-5	Кос	974,98	Хенри	Ирелевантно
	заклучение	Умерена	сух под	Ирелевантно
	повърхностно напрежение	Ирелевантно	влажен под	Ирелевантно
портокал, сладък, екстр. CAS: 8028-48-6 EC: 232-433-8	Кос	2413	Хенри	4780 Pa·m ³ /mol
	заклучение	неподвижен	сух под	да
	повърхностно напрежение	Ирелевантно	влажен под	да
пропионова киселина CAS: 79-09-4 EC: 201-176-3	Кос	Ирелевантно	Хенри	Ирелевантно
	заклучение	Ирелевантно	сух под	Ирелевантно
	повърхностно напрежение	2,62E-2 N/m (25 °C)	влажен под	Ирелевантно

12.5 Резултати от оценката на PBT и vPvB:

Продуктът не отговаря на критериите за PBT/vPvB

12.6 Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система:

Продуктът не отговаря на критериите поради неговите разрушаващи ендокринната система свойства.

12.7 Други неблагоприятни ефекти:

Не са описани

** Промени спрямо предишната версия

РАЗДЕЛ 13: ОБЕЗВРЕЖДАНЕ НА ОТПАДЪЦИТЕ

13.1 Методи за третиране на отпадъци:

Код	Описание	вид на отпадъка (Регламент (ЕС) № 1357/2014)
07 01 04*	други органични разтворители, промивни течности и матерни луги	опасно

Вид на отпадъците (Регламент (ЕС) № 1357/2014):

HP14 Токсични за околната среда, HP3 Запаляими, HP6 Остра токсичност, HP13 Сензибилизиращи, HP4 Дразнещи — дразнене на кожата и увреждане на обите

Управление на отпадъците (обезвреждане и оценка):

Консултирайте се с оторизиран мениджър на отпадъци относно оценка и обработка в съответствие с разпоредба на Приложение 1 и Приложение 2 (Директива 2008/98/ЕО). Съгласно кодовете 15 01 (2014/955/ЕС) в случай, че контейнера е бил в пряк контакт с продукта, той ще бъде обработен по същия начин като продукта, в противен случай, той ще бъде обработен като неопасен остатък. Не се препоръчва изхвърляне в канала. Виж параграф 6.2.

Правна уредба свързана с управлението на отпадъците:

В съответствие на Приложение II на Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH) се отразяват разпоредбите на Общността или на държавата, свързани с управлението на отпадъците.

Законодателството на Общността: Директива 2008/98/ЕО, Регламент (ЕС) № 1357/2014, 2014/955/ЕС
Национално законодателство: Закон за управление на отпадъците (обн. ДВ, бр.53/13.07.2012 г.)

РАЗДЕЛ 14: ИНФОРМАЦИЯ ОТНОСНО ТРАНСПОРТИРАНЕТО

Превоз на опасни товари по суша:

Съгласно ADR 2025 и RID 2025:

**Джинджифилова бисквитка с карамел
АРОМАТНО МАСЛО**

РАЗДЕЛ 14: ИНФОРМАЦИЯ ОТНОСНО ТРАНСПОРТИРАНЕТО (продължение)



- 14.1 Номер по списъка на ООН:** UN1197
- 14.2 Точното на наименование на пратката по списъка на ООН :** ЕКСТРАКТИ, ТЕЧНИ
- 14.3 Клас(ове) на опасност при транспортиране:** 3
Етикети: 3
- 14.4 Опаковъчна група :** III
- 14.5 Опасно за околната среда:** да
- 14.6 Специални предпазни мерки за потребителите**
Специални разпоредби: 601
Ограничителен код в тунел: D/E
физико-химични свойства: вж. раздел 9
ограничени количества: 5 L
- 14.7 Морски транспорт на товари в насипно състояние съгласно инструменти на Международната морска организация:** Ирелевантно

Морски транспорт на опасни товари:

Съгласно IMDG 42-24:



- 14.1 Номер по списъка на ООН:** UN1197
- 14.2 Точното на наименование на пратката по списъка на ООН :** ЕКСТРАКТИ, ТЕЧНИ
- 14.3 Клас(ове) на опасност при транспортиране:** 3
Етикети: 3
- 14.4 Опаковъчна група :** III
- 14.5 Замърсява морските води:** да
- 14.6 Специални предпазни мерки за потребителите**
Специални разпоредби: 955, 223
EmS кодове: F-E, S-D
физико-химични свойства: вж. раздел 9
ограничени количества: 5 L
Сегрегационна група: Ирелевантно
- 14.7 Морски транспорт на товари в насипно състояние съгласно инструменти на Международната морска организация:** Ирелевантно

Въздушен транспорт на опасни товари:

Съгласно IATA / ICAO 2025:

**Джинджифилова бисквитка с карамел
АРОМАТНО МАСЛО**

РАЗДЕЛ 14: ИНФОРМАЦИЯ ОТНОСНО ТРАНСПОРТИРАНЕТО (продължение)



- 14.1 Номер по списъка на ООН:** UN1197
- 14.2 Точното на наименование на пратката по списъка на ООН :** ЕКСТРАКТИ, ТЕЧНИ
- 14.3 Клас(ове) на опасност при транспортиране:** 3
- Етикети: 3
- 14.4 Опаковъчна група :** III
- 14.5 Опасно за околната среда:** да
- 14.6 Специални предпазни мерки за потребителите**
- физико-химични свойства: вж. раздел 9
- 14.7 Морски транспорт на товари в насипно състояние съгласно инструменти на Международната морска организация:** Ирелевантно

РАЗДЕЛ 15: ИНФОРМАЦИЯ ОТНОСНО НОРМАТИВНАТА УРЕДБА

15.1 Специфични за веществото или сместа нормативна уредба/законодателство относно безопасността, здравето и околната среда:

- Вещества, включени в кандидат-списък за разрешение по Регламент (ЕО) 1907/2006 (REACH): Ирелевантно
- Вещества, включени в приложение XIV на REACH (списък на разрешение) и срок на годност: Ирелевантно
- Регламент (ЕО) № 2024/590 относно вещества, които нарушават озоновия слой: Ирелевантно
- Регламент (ЕС) 2019/1021 относно устойчивите органични замърсители: Ирелевантно
- РЕГЛАМЕНТ (ЕС) № 649/2012 относно износа и вноса на опасни химикали: Ирелевантно
- Член 95, РЕГЛАМЕНТ (ЕС) № 528/2012: *Цинамалдеhid (104-55-2) - PT: (2); портокал, сладък, екстр. (8028-48-6) - PT: (19)*

Seveso III:

Раздел	Описание	Изисквания при нисък рисков потенциал	Изисквания при висок рисков потенциал
P5с	ЗАПАЛИМИ ТЕЧНОСТИ	5000	50000
E1	ОПАСНОСТИ ЗА ОКОЛНАТА СРЕДА	100	200

Ограниченията на пазара и употребата на някои опасни вещества и смеси (Приложение XVII на REACH, etc...):

Забранява се употребата им в:

- декоративни изделия, предназначени за получаване на светлинни или цветни ефекти посредством различни фази, като например декоративни лампи и пепелници;
- фокуси и шеги;
- игри за един или повече участници или изделия, предназначени да се използват като такива, дори и с декоративни цели.

Специални разпоредби за защита на лица или на околната среда:

Препоръчва се информацията събрана в този информационен лист за безопасност да се използва като въведение за оценка на риска на местните обстоятелства с цел да се установят необходимите мерки за предотвратяване на рискове за управлението, използването, съхранението и обезвреждането на този продукт.

Други законодателства:

ЗАКОН за защита от вредното въздействие на химичните вещества и смеси (Загл. изм. - ДВ, бр. 114 от 2003 г., бр. 63 от 2010 г., в сила от 13.08.2010 г.)

ЗАКОН за опазване на околната среда

Наредба за реда и начина на класифициране, опаковане и етикетиране на химични вещества и смеси. Приета с пмс № 182 от 20.08.2010 г.

Наредба за предотвратяване на големи аварии с опасни вещества и за ограничаване на последствията от тях В сила от 19.01.2016 г. Приета с ПМС № 2 от 11.01.2016 г. Обн. ДВ. бр.5 от 19 Януари 2016г

Наредба за реда и начина за съхранение на опасни химични вещества и смеси - Приета с ПМС № 152 от 30.05.2011 г., Обн. ДВ. бр.43 от 7 Юни 2011г., изм. и доп. ДВ. бр.10 от 5 Февруари 2021г.

Закон за управление на отпадъците (обн. ДВ, бр.53/13.07.2012 г.)

- Продължава на следващата страница -

**Джинджифилова бисквитка с карамел
АРОМАТНО МАСЛО**

РАЗДЕЛ 15: ИНФОРМАЦИЯ ОТНОСНО НОРМАТИВНАТА УРЕДБА (продължение)

15.2 Оценка на безопасност на химично вещество или смес:

Доставчикът не е извършил оценка на химическата безопасност.

РАЗДЕЛ 16: ДРУГА ИНФОРМАЦИЯ **

Законодателство приложимо към информационните листове за безопасност:

Този информационен лист за безопасност е разработен в съответствие с приложение II-Насоки за изготвяне на информационни листове за безопасност на Регламент (ЕО) № 1907/2006 (РЕГЛАМЕНТ (ЕС) 2020/878 НА КОМИСИЯТА)

Модификации относно предишна карта за сигурност, която се отнася до пътищата за управление на рисковете:

СЪСТАВ/ИНФОРМАЦИЯ ЗА СЪСТАВКИТЕ (РАЗДЕЛ 3, РАЗДЕЛ 11, РАЗДЕЛ 12):

- Добавено Съдържание
Цинамалдеhid (104-55-2)
- Премахнато Съдържание
Цинамалдеhid (104-55-2)

Вещества, които допринасят за класифицирането (РАЗДЕЛ 2):

- Добавено Съдържание
Цинамалдеhid (104-55-2)
- Премахнато Съдържание
Eugenol (97-53-0)

Регламент № 1272/2008 (CLP) (РАЗДЕЛ 2, РАЗДЕЛ 16):

- Предупреждения за опасност
- Вещества, съдържащи се в EUN208:
 - Добавено Съдържание
Eugenol (97-53-0)
 - Премахнато Съдържание
Цинамалдеhid (104-55-2)

Документи със законодателни фрази посочени в раздел 2:

H317: Може да причини алергична кожна реакция.
H400: Силно токсичен за водните организми.
H411: Токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.
H315: Предизвиква дразнене на кожата.
H318: Предизвиква сериозно увреждане на очите.
H302: Вреден при поглъщане.
H226: Запалими течност и пари.

Документи със законодателни фрази посочени в раздел 3:

Посочените фрази не се отнасят за самия продукт, те служат само за информация и се отнасят за отделните съставки, които фигурират в раздел 3

Регламент № 1272/2008 (CLP):

Acute Tox. 3: H301 - Токсичен при поглъщане.
Acute Tox. 4: H302 - Вреден при поглъщане.
Acute Tox. 4: H312 - Вреден при контакт с кожата.
Aquatic Acute 1: H400 - Силно токсичен за водните организми.
Aquatic Chronic 1: H410 - Силно токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.
Aquatic Chronic 2: H411 - Токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.
Aquatic Chronic 3: H412 - Вреден за водните организми, с дълготраен ефект.
Asp. Tox. 1: H304 - Може да бъде смъртоносен при поглъщане и навлизане в дихателните пътища.
Eye Dam. 1: H318 - Предизвиква сериозно увреждане на очите.
Eye Irrit. 2: H319 - Предизвиква сериозно дразнене на очите.
Flam. Liq. 2: H225 - Силно запалими течност и пари.
Flam. Liq. 3: H226 - Запалими течност и пари.
Repr. 2: H361fd - Предполага се, че уврежда оплодителната способност. Предполага се, че уврежда плода.
Skin Corr. 1B: H314 - Причинява тежки изгаряния на кожата и сериозно увреждане на очите.
Skin Irrit. 2: H315 - Предизвиква дразнене на кожата.
Skin Sens. 1: H317 - Може да причини алергична кожна реакция.
Skin Sens. 1A: H317 - Може да причини алергична кожна реакция.
Skin Sens. 1B: H317 - Може да причини алергична кожна реакция.
STOT RE 2: H373 - Може да причини увреждане на органите при продължителна или повтаряща се експозиция.
STOT SE 3: H335 - Може да предизвика дразнене на дихателните пътища.

Процедура за класифициране:

** Промени спрямо предишната версия

- Продължава на следващата страница -

**Джинджифилова бисквитка с карамел
АРОМАТНО МАСЛО**

РАЗДЕЛ 16: ДРУГА ИНФОРМАЦИЯ ** (продължение)

Skin Sens. 1A: Изчислителен метод
Aquatic Acute 1: Изчислителен метод
Aquatic Chronic 2: Изчислителен метод
Skin Irrit. 2: Изчислителен метод
Eye Dam. 1: Изчислителен метод
Acute Tox. 4: Изчислителен метод
Flam. Liq. 3: Метод за изчисление (2.6.4.3.)

Съвети свързани с обучението:

Препоръчва се минимално обучение относно професионалните рискове на персонала, който ще работи с този продукт с цел да се улесни разбирането и тълкуването на този информационен лист за безопасност и на етикетирания на продукта.

Основни библиографски източници:

<http://echa.europa.eu>
<http://eur-lex.europa.eu>

Съкращения и ахроними:

ADR: Европейско споразумение за международния сухопътен транспорт на опасни товари
IMDG: Морски международен код за опасни товари
IATA: Международна асоциация за въздушен транспорт
ICAO: Международна организация за гражданска авиация
DQO: Химическо търсене на кислород
DBO5: Биологично търсене на кислород след 5 дни
BCF: фактор на биоконцентрация
DL50: смъртоносна доза 50
CL50: смъртоносна концентрация 50
EC50: ефективна концентрация 50
Log POW: логаритъм коефициент деление октанолвода
Koc: коефициент на деление на органичен въглерод
UFI: уникален идентификатор на формулата
IARC: Меѓународна агенција за истраживање рака

*** Промени спрямо предишната версия*

Информацията, съдържаща се в този информационен лист за безопасност се основава на източници, експертни мнения и съществуващото законодателство на европейско и държавно равнище и не може да гарантира точността и. Тази информация не може да се разглежда като гаранция за свойствата на продуктите, просто става въпрос за описание по отношение на изискванията за безопасна работа. Методологията и условията на труд на потребителите на този продукт са извън нашето знание и контрол, бидейки винаги крайната отговорност на потребителя да предприеме необходимите стъпки, за да се съобрази с нормативните изисквания за боравене, съхранение, използване и унищожаване на химически продукти. Данните в този информационен лист за безопасност се отнасят само за този продукт, който не трябва да се използва за цели, различни от посочените.

- КРАЙ НА ИНФОРМАЦИОННИЯ ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ -