

СИГУРНОСНИ ТЕХНИЧКИ ЛИСТ

У складу са REACH уредбом Европске комисије бр. 1907/2006

Производ: V-AIR FLOW REFILL- ICE COOL V-FLOW-ICE-EU

Верзија: 6

ОДЕЉАК 1: Идентификација супстанце/мешавине и компаније/предузећа

1.1. Идентификација производа

Идентификација производа: V-AIR FLOW REFILL- ICE COOL V-FLOW-ICE-EU(Садржи:4-tert-Butylcyclohexyl acetate)
Други идентификатори: VA-25-003-FLOW
Јединствени идентификатор формуле (УФИ): KN51-F0E0-P005-H05A

1.2. Важеће идентификоване употребе супстанце или смесе и употребе које се препоручују против

Употребе производа: Освеживач ваздуха,Samo za profesionalnu upotrebu.

Саветује се кориштење против: Користите само за наменске примене.

1.3 Детаљи снабдевача на сигурносном техничком листу

Назив компаније: Vectair Systems Ltd
Адреса компаније: Unit 3, Trident Centre, Armstrong Road, Basingstoke, Hampshire, RG24 8NU, UK
Контакт: Product Development
Адреса е-поште: prod-dev@vectairsystems.com
Број телефона компаније: +44 (0) 1256 319500 (Office Hours 09:00 to 17:00)
Одговорна особа: Vectair Systems (Netherlands) B.V.
Адреса: De Boelelaan 7, 7th Floor, 1083HJ Amsterdam, Netherlands
Број телефона: +31 208 025 280

1.4 Број телефона за хитне случајеве

Телефон за хитне случајеве: INFOTRAC +1 800 535 5053 INTERNATIONAL +1 352 323 3500

ОДЕЉАК 2: Идентификација опасности

2.1 Класификација супстанце или смесе

Класификација по уредби (ЕС) бр. 1272/2008

Класа и категорија опасности: Доводи до осетљивости - категорија коже нивоа 1
H317, Може узроковати алергијску реакцију коже.

2.2 Елементи на налепници

Класификација по уредби (ЕС) бр. 1272/2008

Сигнална реч: Упозорење.

СИГУРНОСНИ ТЕХНИЧКИ ЛИСТ

У складу са REACH уредбом Европске комисије бр. 1907/2006

Производ: V-AIR FLOW REFILL- ICE COOL V-FLOW-ICE-EU

Верзија: 6

Изјава о опасности H317, Може узроковати алергијску реакцију коже.

Додатне информације: EUN208, Садржи Linalyl acetate. Може створити алергијску реакцију.

Изјава о мерама опреза P280, Носите заштитне рукавице/заштиту за очи/заштиту за лице.
P302/352, АКО СЕ НАЂЕ НА КОЖИ: Исперите са много воде.
P333/313, Ако се појави иритација коже или осип: Потражите медицински савет/преглед.
P501, Одлажите садржаје/боце на предвиђена места за одлагање, у складу са локалним прописима.

Пиктограми



Јединствени идентификатор формуле (УФИ): KN51-F0E0-P005-H05A

2.3 Друге опасности

Друге опасности Sensitisers declared on a CLP Linalyl acetate
Hazard Label:
Hydrocarbon Concentration %: 1.5000%

ОДЕЉАК 2: Идентификација опасности

3.2 Смесе

Садржи:

Назив	ЦАС	ЕС	Регистрациони број према REACH-у	%	Класификација по уредби (ЕС) бр. 1272/2008	Специфична ограничења концентрације, М-фактори и АТЕ-и
Diethyl malonate	105-53-3	203-305-9	01-2119886972-18-XXXX	1-<5%	Eye Irrit. 2;H319,-	
Benzyl acetate	140-11-4	205-399-7	01-2119638272-42-XXXX	1-<5%	Aquatic Chronic 3; H412,-	oral: ATE = 2490 mg/kg bw
Dihydromyrcenol	18479-58-8	242-362-4	01-2119457274-37-XXXX	1-<5%	Skin Irrit. 2-Eye Irrit. 2-STOT SE 3;H315-H319-H336,-	oral: ATE = 3020 mg/kg bw
4-tert-Butylcyclohexyl acetate	32210-23-4	250-954-9	01-2119976286-24-XXXX	1-<5%	Skin Sens. 1B;H317,-	oral: ATE = 3370 mg/kg bw
C11-15-Isoalkanes	90622-58-5	292-460-6		1-<5%	Asp. Tox 1;H304,-	
1,3-Dioxolane-4-methanol, 2,2-dimethyl	100-79-8	202-888-7		1-<5%	Eye Irrit. 2;H319,-	

СИГУРНОСНИ ТЕХНИЧКИ ЛИСТ

У складу са REACH уредбом Европске комисије бр. 1907/2006

Производ: V-AIR FLOW REFILL- ICE COOL V-FLOW-ICE-EU

Верзија: 6

Linalyl acetate	115-95-7	204-116-4	01-2119454789-19-XXXX	0.1-<1%	Skin Irrit. 2-Skin Sens. 1B;H315-H317,-	
-----------------	----------	-----------	-----------------------	---------	---	--

Супстанце са ограничењима изложености на радном месту:

Није примењиво.

Супстанце које су ендокрини дисруптори према уредбама бр. (ЕУ) 2017/2100 или бр. (ЕУ) 2018/605, у проценту већем од 0.1%:

Није примењиво.

Супстанце које су постојане, биоакумулативне и токсичне или веома постојане и веома биоакумулативне, у проценту већем од 0.1%:

Није примењиво.

ОДЕЉАК 4: Мере прве помоћи

4.1 Опис мера прве помоћи

- Удисање:** Померите се од места на којем сте изложени производу, мирујте и пронађите помоћ лекара.
- Изложеност очију:** Исперите под млазом воде најмање 15 минута. Обратите се лекару ако симптоми потрају.
- Изложеност коже** АКО СЕ НАЂЕ НА КОЖИ: Исперите са много воде.
- Гутање:** Исперите уста водом и потражите помоћ лекара.

4.2 Најважнији симптоми и ефекти, акутни и одложени

Може узроковати алергијску реакцију коже.

4.3 Индикације за тренутну медицинску помоћ и потребно посебно лечење

Нема очекиваног, погледајте одељак 4.1 за више информација.

ОДЕЉАК 5: Мере противпожарне заштите

5.1 Средства за гашење пожара

Погодни медији Карбон диоксид, сува хемикалија, пена.

5.2 Посебне опасности које долазе уз супстанцу или смесу

У случају пожара могу се ослободити: Карбон моноксид, непознат органски састав.

5.3 Савети за ватрогасце

У случају недовољне вентилације, носите одговарајућу опрему за дисање.

СИГУРНОСНИ ТЕХНИЧКИ ЛИСТ

У складу са REACH уредбом Европске комисије бр. 1907/2006

Производ: V-AIR FLOW REFILL- ICE COOL V-FLOW-ICE-EU

Верзија: 6

ОДЕЉАК 6: Мере код случајног испуштања

6.1 Личне мере заштите, заштитна опрема и процедуре у хитном случају

Избегавајте удисање. Избегавајте контакт са кожом и очима. Погледајте мере заштите у одељку 7 и 8.

6.2 Мере заштите околине

Држите даље од одвода, површинских и подземних вода и земљишта.

6.3 Методе и материјали за чување и чишћење

Уконтите изворе ватре. Омогућите одговарајућу веннтилацију. Избегавајте прекомерно удисање испарења. Прикупите оно што се проспе помоћу песка или инертног прашка. Одлажите у складу са локалним прописима.

6.4 Референца на остале одељке

Такође погледајте одељке 8 и 13.

ОДЕЉАК 7: Руковање и чување

7.1 Мере опреза за сигурно руковање

Држите даље од врућине, варница, отвореног пламена и врелих површина. - Забрањено је пушење. Кориастите личну заштитну опрему по потреби. Користите у складу са добрим праксама производње у индустријске хигијене. Користите у подручјима са адекватном вентилацијом. Не једите, не пијте и не пушите када користите овај производ.

7.2 Услови за сигурно чување, укључујући било какве некомпатибилности

Чувати на добро проветреном месту. Држати боцу чврсто затвореном. Држати расхлађено. Учврстити/везати боцу и додатну опрему. Користити електричну, вентилацијску и опрему за осветљење која је отпорна на експлозију. Користити алат који не варничи. Предузети мере против статичког електрицитета.

7.3 Специфична крајња употреба/е

Освеживач ваздуха, Samo za profesionalnu upotrebu.: Користите у складу са добрим праксама производње и индустријске хигијене.

ОДЕЉАК 8: Контрола излагања/личне заштите

8.1 Параметри контроле

Ограничења изложености на послу Није примењиво.

8.2 Контрола изложености

Заштита очију / коже.

Носите заштитне рукавице/заштиту за очи/заштиту за лице.

Респираторна заштита

У нормалним условима кориштења где је доступна одговарајућа вентилација како би се спречило прекомерно накупљање паре, овај материјал не захтева посебне инжењерске контроле. Међутим, у случају интензивног и продуженог кориштења или високих температура или других услова који повећавају изложеност, следеће

СИГУРНОСНИ ТЕХНИЧКИ ЛИСТ

У складу са REACH уредбом Европске комисије бр. 1907/2006

Производ: V-AIR FLOW REFILL- ICE COOL V-FLOW-ICE-EU

Верзија: 6

10.3 Могућност опасних реакција

Није очекивано у нормалним условима кориштења.

10.4 Услови које треба избећи

Избегавајте претерану топлоту.

10.5 Некомпатибилни материјали

Избегавајте контакт са јаким киселинама, алкалним или оксидирајућим агенсима.

10.6. Опасни продукти распадања

Није очекивано

ОДЕЉАК 11: Токсиколошке информације

11.1. Информације о класама опасности дефинисане у уредби (ЕС) бр. 1272/2008

Ова смеша није тестирана у целини у погледу здравствених ефеката. Здравствени ефекти су израчунати путем методе изнете у уредби (ЕС) бр. 1272/2008 (CLP).

Акутна токсичност:	На основу доступних података нису задовољени критеријуми за класификацију.
Акутно токсично орално уношење	>5000
Акутна дермална токсичност	Није примењиво.
Акутно токсично удисање	Није доступно.
Иритација коже и корозија	На основу доступних података нису задовољени критеријуми за класификацију.
Озбиљна оштећења/иритације очију	На основу доступних података нису задовољени критеријуми за класификацију.
Респираторна или преосетљивост коже:	Доводи до осетљивости - категорија коже нивоа 1
Мутагеност полних ћелија;	На основу доступних података нису задовољени критеријуми за класификацију.
Канцерогеност:	На основу доступних података нису задовољени критеријуми за класификацију.
Репродуктивна токсичност:	На основу доступних података нису задовољени критеријуми за класификацију.
STOT изложеност једном:	На основу доступних података нису задовољени критеријуми за класификацију.
STOT-поновљена изложеност:	На основу доступних података нису задовољени критеријуми за класификацију.
Опасност по дисање	На основу доступних података нису задовољени критеријуми за класификацију.

Информације о опасним састојцима у смеси

Није примењиво.

Погледајте Одељке 2 и 3 за више информација.

11.2 Информације о другим опасностима

Није примењиво.

СИГУРНОСНИ ТЕХНИЧКИ ЛИСТ

У складу са REACH уредбом Европске комисије бр. 1907/2006

Производ: V-AIR FLOW REFILL- ICE COOL V-FLOW-ICE-EU

Верзија: 6

ОДЕЉАК 12: Еколошке информације

- 12.1 Токсичност Није доступно.
 12.2 Постојаност и разградивост Није доступно.
 12.3 Биакумулативни потенцијал Није доступно.
 12.4 Покретљивост у тлу Није доступно.
 12.5. Резултати ПБТ и вПвБ процене

Ова супстанца не задовољава PBT/vPvB критеријуме документа REACH, анекс XIII.

- 12.6. Својства ендокриног дисруптора Није примењиво.
 12.7 Друге нуспојаве Није доступно.

ОДЕЉАК 13: Разматрање одлагања

13.1 Методе поступања са отпадом

Одлажите у складу са локалним прописима. Избегавајте одлагање у системе одвода и у спољашњу средину. Празне посуде треба однети на наменска места за одлагање отпада ради рециклирања или одлагања

ОДЕЉАК 14: Информације о превозу

	14.1 УН број или ИД број	14.2 УН правилан назив за отпрему	14.3 Класа (е) опасности у превозу	Подризик:	14.4 Група паковања
Уредбе по моделу УН-а	Није класификовано.	-	-	-	-
ИМДГ	Није класификовано.	-	-	-	-
АДР,РИД,АДН	Није класификовано.	-	-	-	-
ICAO TI	Није класификовано.	-	-	-	-

14.5 Опасности по околину Није опасно за околину приликом превоза.

14.6 Посебне мере опреза за корисника Нема додатног

14.7 Поморски превоз у великим количинама према ИМО инструментима

Није класификовано.

ОДЕЉАК 15: Информације о прописима

15.1 Сигурност, здравље и прописи у вези заштите околине/закони који се односе на супстанцу или смесу

SDS Referentni broj.: SD-000039S

СИГУРНОСНИ ТЕХНИЧКИ ЛИСТ

У складу са REACH уредбом Европске комисије бр. 1907/2006

Производ: V-AIR FLOW REFILL- ICE COOL V-FLOW-ICE-EU

Верзија: 6

15.2 Процена хемијске сигурности

Процена хемијске сигурности није проведена за овај производ.

ОДЕЉАК 16: Друге информације

Ограничења концентрације у %: SS 1=50.00%

Укупне разломачке вредности SS 1=2.00

Кључ за ревизију:

ОДЕЉАК 3: Састав/информације о састојцима

Кључ за скраћенице:

Скраћеница	Значење
Aquatic Chronic 3	Опасно по околину у мору - Дуготрајна категорија опасности нивоа 3
Asp. Tox 1	Опасност по дисање категорије нивоа 1
Eye Irrit. 2	Оштећења очију / Категорија иритације нивоа 2
H304	Може бити смртоносно ако се прогута или доспе у дисајне путеве.
H315	Узрокује иритације коже.
H317	Може узроковати алергијску реакцију коже.
H319	Узрокује озбиљну иритацију очију.
H336	Може узроковати поспаност или вртоглавицу.
H412	Штетно по живот у мору са дуготрајним ефектима.
P261	Избегавајте удисање испарења или прашине.
P264	Темељно оперите руке и друге делове коже који су били у додиру са производом након употребе.
P271	Користите само вани и у добро прозраченим просторима.
P272	Контаминирана радна одећа се не треба носити ван радног места.
P273	Избегавајте испуштање у спољну средину.
P280	Носите заштитне рукавице/заштиту за очи/заштиту за лице.
P301/310	АКО СЕ ПРОГУТА: Одмах позовите АМБУЛАНТУ или лекара.
P302/352	АКО СЕ НАЂЕ НА КОЖИ: Исперите са много воде.
P304/340	АКО УДАХНЕТЕ СРЕДСТВО: Изведите особу на свеж ваздух и омогућите јој да слободно дише.
P305/351/338	АКО ДОЂЕ ДО ОЧИЈУ: Исперите пажљиво под водом неколико минута. Уклоните контактна сочива, ако их носите и ако их је лако уклонити. Наставите испирати очи.
P312	Позовите АМБУЛАНТУ или лекара ако се не осећате добро.
P331	НЕ ИЗАЗИВАЈТЕ повраћање.
P332/313	Ако се појави иритација: Потражите медицински савет/преглед.
P333/313	Ако се појави иритација коже или осип: Потражите медицински савет/преглед.
P337/313	Ако потраје иритација очију: Потражите медицински савет/преглед.
P362	Скините контаминирану одећу.
P363	Оперите контаминирану одећу пре поновне употребе.
P403/233/235	Чувајте на добро проветреном месту. Држите боцу чврсто затвореном. Држите расхлађено.
P405	Чувати закључано.
P501	Одлажите садржаје/боце на предвиђена места за одлагање, у складу са локалним прописима.

СИГУРНОСНИ ТЕХНИЧКИ ЛИСТ

У складу са REACH уредбом Европске комисије бр. 1907/2006

Производ: V-AIR FLOW REFILL- ICE COOL V-FLOW-ICE-EU

Верзија: 6

STOT SE 3	Специфична циљана огранска токсичност (изложеност само једном) категорија нивоа 3
Skin Irrit. 2	Иритација коже и корозија, категорија опасности нивоа 2
Skin Sens. 1B	Доводи до осетљивости - категорија коже нивоа 1Б

Информације у овом сигурносном техничком листу су према нашим најбољим сазнањима тачне и прецизне али не гаарнтујемо за све податке, упутства, препоруке и/или предлоге.