

СИГУРНОСНИ ТЕХНИЧКИ ЛИСТ

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

Производ: Sanitex MVP Surface Cleaner MVP31000

Верзија: 5

ОДЕЉАК 1: Идентификација супстанце/мешавине и компаније/предузећа

1.1. Идентификација производа

Идентификација производа: Sanitex MVP Surface Cleaner MVP31000

Други идентификатори: N20277-2

Јединствени идентификатор формуле (УФИ): V497-JY9T-XY1T-FRGU

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

Употребе производа: Раствор за чишћење, Само за професионалну употребу.

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)

1.4 Број телефона за хитне случајеве

Телефон за хитне случајеве: [UK]111;[IE]+353 (0)1 809 2166;[BE]+32 (0)70 245 245;[BG]+359 (0)2 9154 233;[CZ]+420 224 919 293/+420 224 915 402;[DK]+45 8212 1212;[AT]+43 (0)1 406 43 43;[GR]+30 210 779 3777;[ES]+34 91 562 04 20;[EE][LV][SI][SE]112;[FI]+358 (0)9 471 977;[FR]+33 (0)1 45 42 59 59;[HR]+385 (0)1 23-48-342;[HU]+36 (06) 80 201-199;[IS]+354 543 2222;[IT]0016506 68593726;[LT]+370 (8)5 236 20 52/+370 (8)6 875 33 78;[NL]+31 (0)30 274 8888;[NO]+47 22 59 13 00;[PT]800 250 250;[RO]+40 (0)21 318 36 06;[SK]+421(0)254774166

ОДЕЉАК 2: Идентификација опасности

2.1 Класификација супстанце или смесе

Класификација по уредби (ЕС) бр. 1272/2008

Класа и категорија опасности: Запаљиве течности, Категорија опасности нивоа 2
Оштећења очију / Категорија иритације нивоа 2
H225, Веома запаљива течност и пара.
H319, Узрокује озбиљну иритацију очију.

СИГУРНОСНИ ТЕХНИЧКИ ЛИСТ

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

Производ: Sanitex MVP Surface Cleaner MVP31000

Верзија: 5

2.2 Елементи на налепници

Класификација по уредби (ЕС) бр. 1272/2008

Сигнална реч

Опасност.

Изјава о опасности

H225, Веома запаљива течност и пара.
H319, Узрокује озбиљну иритацију очију.

Додатне информације:

EUN208, Садржи alpha-Hexylcinnamaldehyde. Може створити алергијску реакцију.

Изјава о мерама опреза

P210, Држите даље од врућине, врућих површина, варница, отвореног пламена. Забрањено је пушење.
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.
P337/313, Ако потраје иритација очију: Потражите медицински савет/преглед.
P370/378, У случају пожара: да га угасите користите: пену, суве хемикалије, карбон диоксид.
P403/235, Чувајте на добро проветреном месту. Држите расхлађено.
P501, Одлажите садржаје/боце на предвиђена места за одлагање, у складу са локалним прописима.

Пиктограми



2.3 Друге опасности

Друге опасности

Sensitisers declared on a CLP Hazard Label: alpha-Hexylcinnamaldehyde
Hydrocarbon Concentration %: 0.0000%

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
Ethyl alcohol	64-17-5	200-578-6	01-2119457610-43-XXXX	20-<50%	Flam. Liq. 2-Eye Irrit. 2; H225-H319,-	

СИГУРНОСНИ ТЕХНИЧКИ ЛИСТ

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

Производ: Sanitex MVP Surface Cleaner MVP31000**Верзија:** 5

alpha-Hexylcinnamaldehyde	101-86-0, 165184-98-5	202-983-3, 639-566-4	01-2119533092-50-XXXX	0.1-<1%	Skin Sens. 1B-Aquatic Acute 1-Aquatic Chronic 2;H317-H400- H411,-	M = 1-oral: ATE = 3100 mg/kg bw
---------------------------	--------------------------	-------------------------	-----------------------	---------	----------------------------------------------------------------------------	------------------------------------

Супстанце са ограничењима изложености на радном месту:

Назив	ЦАС	ЕС	Регистрациони број према REACH-у	%	Класификација по уредби (ЕС) бр. 1272/2008	Специфична ограничења концентрације, М-фактори и АТЕ-и
Dipropylene glycol	25265-71-8	246-770-3	01-2119456811-38-XXXX	0.1-<1%	;-,-	
Ethyl alcohol	64-17-5	200-578-6	01-2119457610-43-XXXX	20-<50%	Flam. Liq. 2-Eye Irrit. 2; H225-H319,-	
Isopropyl alcohol	67-63-0	200-661-7	01-2119457558-25-XXXX	0.1-<1%	Flam. Liq. 2-Eye Irrit. 2- STOT SE 3;H225- H319-H336,-	

Супстанце које су ендокрини дисруптиори 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:** 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.
- Изложеност коже:** Уклоните контаминирану одећу. Темељно оперите помоћу сапуна и воде. Обратите се лекару ако иритација потраје.
- Гутање:** Исперите уста водом и потражите помоћ лекара.

4.2 Најважнији симптоми и ефекти, акутни и одложени

Узрокује озбиљну иритацију очију.

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.

СИГУРНОСНИ ТЕХНИЧКИ ЛИСТ

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

Производ: Sanitex MVP Surface Cleaner MVP31000

Верзија: 5

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.

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 вентилацију. 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, врућих површина, варница, отвореног пламена. Забрањено је пушење.

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 варнички. Предузети мере против статичког електрицитета.

7.3 Специфична крајња употреба/е

Раствор за чишћење, 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

СИГУРНОСНИ ТЕХНИЧКИ ЛИСТ

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

Производ: Sanitex MVP Surface Cleaner MVP31000

Верзија: 5

Састојак	ЦАС	ЕС	Опис	Вредност
Dipropylene glycol	25265-71-8	246-770-3	German OEL Long term mgm3	100 mg/m ³
Ethyl alcohol	64-17-5	200-578-6	UK WEL Long term ppm	1000 ppm
			UK WEL Long term mgm3	1920 mg/m ³
Isopropyl alcohol	67-63-0	200-661-7	UK WEL Long term ppm	999 ppm
			UK WEL Long term mgm3	400 mg/m ³
			UK WEL Short term ppm	1250 ppm
			UK WEL Short term mgm3	500 mg/m ³

8.2 Контрола изложености

Заштита очију / коже.

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

Респираторна заштита

Побрините се да постоји адекватна вентилација која је у функцији како би се спречило накупљање превише испарења и како би се осигурало да су испоштована ограничења времена изложености за запослене. Ако је могуће и овисно о шаблонима и количини које се употребљава, следеће инжењерске контроле могу бити неопходне као додатне заштитне мере: а) Изолујте собе за мешање и друга подручја где се користи овај материјал и где се њиме рукује. Држите ова подручја под негативним притиском у односу на остатак постројења. б) Практикујте кориштење личне заштитне опреме - провереног, правилно намештеног респиратора са органским пуњењем против испарења или посудама и посебним филтерима. ц) Користите локални вентилацијски излаз око отворених резервоара и других отворених извора потенцијалне изложености да избегнете претерано удисање, укључујући места где се овај материјал важе или мери. Поред тога, користите вентилацију за разређивање радног простора да елиминисете или смањите могућу изложеност радника. д) Користите затворене системе за пренос и обраду овог материјала.

Такође погледајте одељке 2 и 7.

ОДЕЉАК 9: Физичка и хемијска својства

9.1 Информације на основу физичких и хемијских својстава

Физичко стање/боја:	Clear Течно
Мирис	Карактеристично
Праг мириса:	Није утврђено
Тачка топљења / тачка замрзавања:	Није утврђено
Тачка кључања или почетна тачка кључања и распон кључања:	Није утврђено
Запалљивост:	Није утврђено

СИГУРНОСНИ ТЕХНИЧКИ ЛИСТ

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

Производ: Sanitex MVP Surface Cleaner MVP31000

Верзија: 5

Горње и доње ограничење експлозивности:	Није утврђено
Тачка паљења:	< 23 °C
Температура samozапалења:	Није утврђено
Температура разградње:	Није важеће
pH:	Није утврђено
Кинематичка вискозност:	Није утврђено
Растворивост	Није утврђено
Коефицијент партиције: н-октанол/вода (вредност записника):	Није утврђено
Притисак паре:	Није утврђено
Густина и/или релативна густина:	Није утврђено
Релативна густина паре:	Није утврђено
Карактеристике делова:	Није утврђено

9.2 Друге информације Нема доступног

ОДЕЉАК 10: Стабилност и реактивност

10.1 Реактивност

Не представља значајну опасност у погледу реактивности, сам или у контакту са водом.

10.2 Хемијска стабилност

Добра стабилност ако се чува у нормалним околностима.

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	Није примењиво.
Акутна дермална токсичност	Није примењиво.
Акутно токсично удисање	Није доступно.

СИГУРНОСНИ ТЕХНИЧКИ ЛИСТ

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

Производ: Sanitex MVP Surface Cleaner MVP31000

Верзија: 5

Иритација коже и корозија	На основу доступних података нису задовољени критеријуми за класификацију.
Озбиљна оштећења/иритације очију	Оштећења очију / Категорија иритације нивоа 2
Респираторна или преосетљивост коже:	На основу доступних података нису задовољени критеријуми за класификацију.
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.

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

СИГУРНОСНИ ТЕХНИЧКИ ЛИСТ

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

Производ: Sanitex MVP Surface Cleaner MVP31000

Верзија: 5

Уредбе по моделу УН-а	UN1170	ETHANOL	3	-	II
ИМДГ	UN1170	ETHANOL	3	-	II
АДР,РИД,АДН	UN1170	ETHANOL	3	-	II
ИСАО ТИ	UN1170	ETHANOL	3	-	II

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 примењиво.

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.: SDS_1082 / SDS_2032 / SDS_4177

Total % of high VP components (VOC): 37.9%

15.2 Процена хемијске сигурности

Процена хемијске сигурности није проведена за овај производ.

ОДЕЉАК 16: Друге информације

Ограничења концентрације у %: EDI 2=26.67%

Укупне разломачке вредности EDI 2=3.75

Кључ за ревизију:

Информације о опасним састојцима у смеси

ОДЕЉАК 3: Састав/информације о састојцима

Кључ за скраћенице:

Скраћеница	Значење
Aquatic Acute 1	Опасно по околину у мору - Стална категорија опасности нивоа 1
Aquatic Chronic 2	Опасно по околину у мору - Дуготрајна категорија опасности нивоа 2
Eye Irrit. 2	Оштећења очију / Категорија иритације нивоа 2
Flam. Liq. 2	Запаљиве течности, Категорија опасности нивоа 2
H225	Веома запаљива течност и пара.
H317	Може узроковати алергијску реакцију коже.
H319	Узрокује озбиљну иритацију очију.
H400	Веома токсично по живот у мору.
H411	Токсично и има дуготрајан утицај на живот у мору.
P210	Држите даље од врућине, врућих површина, варница, отвореног пламена. Забрањено је пушење.
P233	Држите боцу чврсто затвореном.
P240	Учврстите и вежите боцу и додатну опрему.

СИГУРНОСНИ ТЕХНИЧКИ ЛИСТ

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

Производ: Sanitex MVP Surface Cleaner MVP31000

Верзија: 5

P241	Користите електричну, вентилацијску и опрему за осветљење која је отпорна на експлозију.
P242	Користите алате који не варниче.
P243	Побрините се да спречите статички електрицитет.
P261	Избегавајте удисање испарења или прашине.
P264	Темељно оперите руке и друге делове коже који су били у додиру са производом након употребе.
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.
P302/352	АКО СЕ НАЂЕ НА КОЖИ: Исперите са много воде.
P303/361/353	АКО СЕ НАЂЕ НА КОЖИ (или коси); Уклоните/Скните одмах сву контаминирану одећу. Исперите кожу водом/под млазом воде.
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.
P333/313	Ако се појави иритација коже или осип: Потражите медицински савет/преглед.
P337/313	Ако потраје иритација очију: Потражите медицински савет/преглед.
P363	Оперите контаминирану одећу пре поновне употребе.
P370/378	У случају пожара: да га угасите користите: пену, суве хемикалије, карбон диоксид.
P391	Прикупите количину која се проспе.
P403/235	Чувајте на добро проветреном месту. Држите расхлађено.
P501	Одлажите садржаје/боце на предвиђена места за одлагање, у складу са локалним прописима.
Skin Sens. 1B	Доводи до осетљивости - категорија коже нивоа 1B

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.