

BIZTONSÁGI ADATLAP

Az 1907/2006/EK REACH szabályozás alapján

Termék: SAFESEAT Surface Cleaner 365ml HCHEMNWSSOIL-B

Verzió: 5

1. SZAKASZ: Az anyag/keverék és a vállalat/vállalkozás azonosítása

1.1. Termékazonosító

Termékazonosító: SAFESEAT Surface Cleaner 365ml HCHEMNWSSOIL-B

Egyéb azonosító: N20277-2(1)

Egyedi képletazonosító (UFI): 2AE7-CY48-YY12-VG20

1.2. Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználása, illetve ellenjavallt felhasználása

A termék felhasználási Tisztítószer

lehetőségei:

Ellenjavallt felhasználások: Csak rendeltetésszerű használat megengedett.

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Vállalat neve: Vectair Systems Ltd

Vállalat címe: Unit 3, Trident Centre, Armstrong Road, Basingstoke, Hampshire, RG24 8NU, UK

Kapcsolattartó: Product Development

E-mail cím: prod-dev@vectairsystems.com

Vállalat telefonszáma: +44 (0) 1256 319500 (Office Hours 09:00 to 17:00)

Felelős személy: Royal Sanders

Cím: Royal Sanders, Industriepark Vliedberg 12, 5251RG Vlijmen, The Netherlands

Telefon: +31 (0) 73 5187 187

1.4. Sürgősségi telefonszám

Segélyvonal: [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

2. SZAKASZ: A veszély meghatározása

2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása

Besorolás az 1272/2008/EK szabályozás szerint

Veszélyességi osztály Tűzveszélyes Folyadék Osztály 2

és kategória: Szemkárosodás / Szemirritáció Osztály 2

H225, Fokozottan tűzveszélyes folyadék és gőz.

H319, Súlyos szemirritációt okoz.

BIZTONSÁGI ADATLAP

Az 1907/2006/EK REACH szabályozás alapján

Termék: SAFESEAT Surface Cleaner 365ml HCHEMNWSSOIL-B**Verzió:** 5**2.2. Címkézési elemek****Besorolás az 1272/2008/EK szabályozás szerint****Figyelmeztetés** Veszély.**Figyelmeztető mondat** H225, Fokozottan tűzveszélyes folyadék és gőz.
H319, Súlyos szemirritációt okoz.**Kiegészítő információ:** EUH208, alpha-Hexylcinnamaldehyde-t tartalmaz. Allergiás reakciót válthat ki.**Óvintézkedésre vonatkozó mondatok** P210, Hőtől/szikrától/nyílt lángtól/forró felületektől távol tartandó. Tilos a dohányzás.
P305/351/338, SZEMBE KERÜLÉS esetén: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.
P337/313, Ha a szemirritáció nem múlik el: orvosi ellátást kell kérni.
P370/378, Tűz esetén: az oltáshoz használandó: Hab, Száraz vegyi, Szén-dioxid.
P403/235, Jól szellőző helyen tárolandó. Hűvös helyen tartandó.
P501, A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: a helyi/területi/országos/nemzetközi előírásoknak megfelelően.**Piktogramok****Egyedi képletazonosító (UFI):** 2AE7-CY48-YY12-VG20**2.3. Egyéb veszélyek****Egyéb veszélyek** CLP címkeelemek alpha-Hexylcinnamaldehyde
bőrszenzibilizátorokhoz::
Szénhidrogén Koncentráció (%): 0.0000%**3. SZAKASZ: Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok****3.2. Keverékek****Tartalom:**

Név	CAS	EK	REACH regisztrációs szám.	%	Besorolás az 1272/2008/EK szabályozás szerint	Specifikus koncentráció határértékei, M-tényezők és ATE-értékek
Ethyl alcohol	64-17-5	200-578-6		20-<50%	Flam. Liq. 2-Eye Irrit. 2; H225-H319,-	

BIZTONSÁGI ADATLAP

Az 1907/2006/EK REACH szabályozás alapján

Termék: SAFESEAT Surface Cleaner 365ml HCHEMNWSSOIL-B

Verzió: 5

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

Anyagok a Közösségi munkahelyi expozíciós határértékekkel:

Név	CAS	EK	REACH regisztrációs szám.	%	Besorolás az 1272/2008/EK szabályozás szerint	Specifikus koncentráció határértékei, M-tényezők és ATE-értékek
Dipropylene glycol (isomer unspecified)	25265-71-8	246-770-3		0.1-<1%	-;-,-	
Ethyl alcohol	64-17-5	200-578-6		20-<50%	Flam. Liq. 2-Eye Irrit. 2; H225-H319,-	
Isopropyl alcohol	67-63-0	200-661-7		0.1-<1%	Flam. Liq. 2-Eye Irrit. 2- STOT SE 3;H225- H319-H336,-	

Az (EU) 2017/2100. vagy az (EU) 2018/605 számú rendeletekben megfogalmazott feltételek szerint endokrin zavarokat okozó anyagok, 0,1%-nál nagyobb mértékben:

Nem alkalmazható

Bioakkumulatív, perzisztens és mérgező vagy nagyon bioakkumulatív és nagyon perzisztens anyagok, 0,1%-nál nagyobb mennyiségben:

Nem alkalmazható

4. SZAKASZ: Elsősegélynyújtás**4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése**

- Belélegzés:** Menjen az expozíciós helyről a szabad levegőre, pihenjen le, és kérjen egészségügyi felügyeletet.
- A szem expozíciója:** SZEMBE KERÜLÉS esetén: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.
- A bőr expozíciója:** Vegye le a szennyeződött ruhát. Alaposan mossa ki szappanos vízzel. Keressen fel egy orvost, ha az irritáció még mindig fennáll.
- Lenyelés:** Öblítse ki a száját vízzel, és kérjen egészségügyi felügyeletet.

4.2. A legfontosabb – akut és késleltetett – tünetek és hatások

Súlyos szemirritációt okoz.

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Nem várható, a további információkat lásd a 4.1 fejezetben.

5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések**5.1. Oltóanyag**

Megfelelő közeg: Széndioxid, száraz vegyi anyag, hab.

BIZTONSÁGI ADATLAP

Az 1907/2006/EK REACH szabályozás alapján

Termék: SAFESEAT Surface Cleaner 365ml HCHEMNWSSOIL-B

Verzió: 5

5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

Tűz esetén szabaddá tehető: Szénmonoxid, azonosítatlan szerves vegyületek.

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

Ha a szellőzés elégtelen, megfelelő légzőkészüléket kell használni.

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

Ne lélegezze be. Vigyázzon, nehogy a bőrére vagy a szemébe jusson. Az óvintézkedéseket lásd a 7. és a 8. fejezetben.

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Ne öntse csatornába, felszíni vagy földalatti vízbe vagy a talajra.

6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

Távolítsa el a tűzveszélyes anyagokat. Biztosítson megfelelő szellőzést. Ne lélegezze be túlzottan a gőzét. A kifröccsent anyagot azonnal itassa fel homokkal vagy semleges porral. A hulladékot a helyi előírásoknak megfelelően ártalmatlanítsa

6.4. Hivatkozás más szakaszokra

Lásd még a 8. és a 13. fejezetet.

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

Hőtől/szikkától/nyílt lángtól/forró felületektől távol tartandó. Tilos a dohányzás.

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

Jól szellőző helyen tárolja. A tartályt tartsa jól lezárva. Tartsa hidegen. Földelje le vagy kösse össze a tartályt és a fogadó berendezést. Robbanásnak ellenálló elektromos, szellőző és világítási rendszert használjon. Csak szikkasztól mentes szerszámokat használjon. Tegyen meg minden előzetes intézkedést a statikus kisülés ellen.

7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Tisztítószer: A jól bevált gyártási és ipari gyakorlatnak megfelelően használja.

8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

8.1. Ellenőrzési paraméterek

Munkahelyi expozíció
határértékek:

BIZTONSÁGI ADATLAP

Az 1907/2006/EK REACH szabályozás alapján

Termék: SAFESEAT Surface Cleaner 365ml HCHEMNWSSOIL-B

Verzió: 5

Összetevő	CAS	EK	Leírás	Érték
Dipropylene glycol (isomer unspecified)	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 hosszú távú ppm	1000 ppm
			UK WEL hosszú távú mgm3	1920 mg/m ³
Isopropyl alcohol	67-63-0	200-661-7	UK WEL hosszú távú ppm	999 ppm
			UK WEL hosszú távú mgm3	400 mg/m ³
			UK WEL rövid távú ppm	1250 ppm
			UK WEL rövid távú mgm3	500 mg/m ³

8.2. Az expozíció ellenőrzése

Szem / bőr védelme

Viseljen védőkesztyűt/szemvédőt/arcvédőt

Légutak védelme

Biztosítsa a megfelelő mértékű és folyamatos szellőzést, hogy ne halmozódhasson fel túlságosan a pára, és betartsa az anyaggal dolgozó személyekre vonatkozó expozíciós határértéket. Ha a felhasználás módja és mértéke alapján szükséges, kiegészítő védelmi intézkedésként a következő műszaki megoldásokat lehet alkalmazni: a) Szigetelje el a keverésre használt helyiséget, vagy azt a helyet, ahol az anyagot nyílt térben kezeli. Tartsa ezeken a helyeken az üzem más részében lévőnél alacsonyabban a légnyomást. b) Használjon személyi védelmet biztosító eszközöket - jóváhagyott, megfelelően viselt gázalarcot szerves gőzökre való kazettával vagy szűrőbetéttel és részecskeszűrővel. c) Használjon légelszívó berendezést a nyitott tartályok és a nyílt érintkezést lehetővé tevő helyek körül, hogy elkerülje az intenzív belégzést; azokon a helyeken is, ahol nyitottan mérik az anyagot. Ezeken felül alkalmazzon általános hígító szellőzést a munkahelyen, hogy kiküszöbölje vagy csökkentse a dolgozók kitettségét. d) Zárt rendszereket használjon az anyag továbbításához és feldolgozásához.

Lásd még a 2. és a 7. fejezetet.

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ

Fizikai állapot/szín:	Clear Folyadék
Szag:	Jellemzők
Szagküszöbérték:	Nincs meghatározva
Olvaspont/fagyáspont:	< 0 °C/
Forráspont vagy kezdeti forráspont és forrásponttartomány:	Nincs meghatározva
Tűzveszélyesség:	Flammable
Alsó és felső robbanási határérték	Nincs meghatározva

BIZTONSÁGI ADATLAP

Az 1907/2006/EK REACH szabályozás alapján

Termék: SAFESEAT Surface Cleaner 365ml HCHEMNWSSOIL-B

Verzió: 5

Lobbanáspont:	< 23 °C
Öngyulladási hőmérséklet:	> 200 °C
Bomlási hőmérséklet:	Nem mérhető
pH-érték:	7.0
Kinematikus viszkozitás:	Nincs meghatározva
Oldékonyság:	Nincs meghatározva
Megoszlási tényező: n-oktanol/víz (naplózott érték):	Nincs meghatározva
Gőznyomás:	45.22372290 mmHg
Sűrűség és/vagy relatív sűrűség:	Nincs meghatározva
Relatív párasűrűség:	Nincs meghatározva
Részecske tulajdonságai:	Nincs meghatározva

9.2. Egyéb információkHU Nem áll rendelkezésre

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

10.1. Reakciókészség

Nem jelent jelentős reakciókészségből fakadó veszélyt, sem önmagában, sem vízzel érintkezve.

10.2. Kémiai stabilitás

Jó stabilitás normál tárolási feltételek mellett.

10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

Normál felhasználási körülmények mellett nem várható.

10.4. Kerülendő körülmények

Ne tegye ki erős hőhatásnak.

10.5. Nem összeférhető anyagok

Ne engedje érintkezésbe lépni erős savakkal, lúgokkal vagy oxidáló anyagokkal.

10.6. Veszélyes bomlástermékek

Nem várható.

11. SZAKASZ: Toxikológiai adatok

11.1. Az 1272/2008 számú Rendelet (EK) szerinti veszélyességi osztályokra vonatkozó információk.

A keverék egésze egészségügyi hatásainak vizsgálatára nem került sor. Az egészségre gyakorolt hatások az 1272/2008/EK rendeletben (CLP) körvonalazott módszerek használatával kerültek kiszámításra.

Akut toxicitás:	A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozási feltételeknek nem felel meg.
Akut toxicitás, szájon át	Nem alkalmazható
Akut toxicitás, bőrön át	Nem alkalmazható
Akut toxicitás, belélegzés	Nem áll rendelkezésre.
bőrkorrózió/bőrirritáció:	A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozási feltételeknek nem felel meg.

BIZTONSÁGI ADATLAP

Az 1907/2006/EK REACH szabályozás alapján

Termék: SAFESEAT Surface Cleaner 365ml HCHEMNWSSOIL-B

Verzió: 5

súlyos szemkárosodás/szemirritáció:	Szemkárosodás / Szemirritáció Osztály 2
légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció:	A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozási feltételeknek nem felel meg.
csírasejt-mutagenitás:	A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozási feltételeknek nem felel meg.
rákkeltő hatás:	A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozási feltételeknek nem felel meg.
reprodukciós toxicitás:	A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozási feltételeknek nem felel meg.
egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT):	A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozási feltételeknek nem felel meg.
ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT):	A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozási feltételeknek nem felel meg.
aspirációs veszély:	A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozási feltételeknek nem felel meg.

Információ a keverékben lévő veszélyes összetevőkről

Nem alkalmazható

A további információkat lásd a 2. és a 3. fejezetben.

11.2 További veszélyekre vonatkozó információk

Nem alkalmazható

12. SZAKASZ: Ökológiai információk

12.1. Toxicitás	Nem áll rendelkezésre.
12.2. Perzisztencia és lebonthatóság	Nem áll rendelkezésre.
12.3. Bioakkumulációs képesség	Nem áll rendelkezésre.
12.4. A talajban való mobilitás	Nem áll rendelkezésre.
12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei	
Ez az anyag nem felel meg a REACH XIII. függeléke szerinti PBT/vPvB kritériumoknak.	
12.6. Endokrin zavarokat okozó tulajdonságok	Nem alkalmazható
12.7. Egyéb káros hatások	Nem áll rendelkezésre.

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

13.1. Hulladékkezelési módszerek

A hulladékot a helyi előírásoknak megfelelően ártalmatlanítsa. Ne öntse a csatornarendszerbe vagy a környezetbe. A kiürült tartályokat jóváhagyott hulladékkezelő helyen adja át újrafelhasználásra vagy ártalmatlanításra

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

	14.1. UN-szám vagy azonosító szám	14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés	14.3. Szállítási veszélyességi osztály (ok)	Részkockázata:	14.4. Csomagolási csoport
--	--	---	--	-----------------------	----------------------------------

BIZTONSÁGI ADATLAP

Az 1907/2006/EK REACH szabályozás alapján

Termék: SAFESEAT Surface Cleaner 365ml HCHEMNWSSOIL-B

Verzió: 5

ENSZ-mintaszabályzatok	UN1170	ETHANOL	3	-	II
IMDG	UN1170	ETHANOL	3	-	II
ADR, RID, ADN	UN1170	ETHANOL	3	-	II
ICAO TI	UN1170	ETHANOL	3	-	II

14.5. Környezeti veszélyek Szállítás közben környezetvédelmi szempontból nem veszélyes.

14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések Nincs kiegészítő

14.7. Az IMO-szabályok szerinti tengeri ömlesztett szállítás

Nem alkalmazható

15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

15.1. Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok

SDS referenciaszám:: SDS_1061

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

15.2. Kémiai biztonsági értékelés

Nem végeztettük el ennek a terméknek a kémiai biztonsági értékelését.

16. SZAKASZ: Egyéb információk

Koncentráció % határértékek: EDI 2=26.67%

Teljes tört érték: EDI 2=3.75

Módosítási kulcsok:

14.1. UN-szám

14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés

A rövidítések feloldása:

Rövidítés	Jelentés
Aquatic Acute 1	Veszélyes a Vízi Környezetre - Akut, 1. Veszélyességi Kategória
Aquatic Chronic 2	Veszélyes a Vízi Környezetre - Krónikus, 2. Veszélyességi Kategória
Eye Irrit. 2	Szemkárosodás / Szemirritáció Osztály 2
Flam. Liq. 2	Tűzveszélyes Folyadék Osztály 2
H225	Fokozottan tűzveszélyes folyadék és gőz.
H317	Allergiás bőrreakciót válthat ki.
H319	Súlyos szemirritációt okoz.
H400	Nagyon mérgező a vízi élővilágra.
H411	Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.
P210	Hőtől/szikkasztótól/nyílt lángtól/forró felületektől távol tartandó. Tilos a dohányzás.

BIZTONSÁGI ADATLAP

Az 1907/2006/EK REACH szabályozás alapján

Termék: SAFESEAT Surface Cleaner 365ml HCHEMNWSSOIL-B**Verzió:** 5

P233	Az edény szorosan lezárva tartandó.
P240	A tárolóedényt és a fogadóedényt le kell földelni/át kell kötni.
P241	Robbanásbiztos elektromos/szellőztető/világító/berendezés használandó.
P242	Szikramentes eszközök használandók.
P243	Az elektrosztatikus kisülés megakadályozására óvintézkedéseket kell tenni.
P261	Kerülje a por/füst/gáz/köd/gőzök/permet belélegzését.
P264	A használatot követően a(z) -t alaposan meg kell mosni.
P272	Szennyezett munkaruhát tilos kivinni a munkahely területéről.
P273	Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását.
P280	Védőkesztyű/védőruha/szemvédő/arcvédő használata kötelező.
P302/352	HA BŐRRE KERÜL: Lemosás bő szappanos vízzel.
P303/361/353	HA BŐRRE (vagy hajra) KERÜL: Az összes szennyezett ruhadarabot azonnal el kell távolítani/le kell vetni. A bőrt le kell öblíteni vízzel/zuhanyozás.
P305/351/338	SZEMBE KERÜLÉS esetén: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.
P333/313	Bőrirritáció vagy kiütések megjelenése esetén: orvosi ellátást kell kérni.
P337/313	Ha a szemirritáció nem múlik el: orvosi ellátást kell kérni.
P363	A szennyezett ruhát újbóli használat előtt ki kell mosni.
P370/378	Tűz esetén: az oltáshoz használandó: Hab,Száraz vegyi, Szén-dioxid.
P391	A kiömlött anyagot össze kell gyűjteni.
P403/235	Jól szellőző helyen tárolandó. Hűvös helyen tartandó.
P501	A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: a helyi/területi/országos/nemzetközi előírásoknak megfelelően.
Skin Sens. 1B	Bőrszenzibilizáció Osztály 1B

A biztonsági adatlapban közölt adatok a legjobb tudásunk szerint igazak és pontosak, de minden adatot, utasítást, ajánlást és/vagy javaslatot garancia nélkül közöltünk.