

VARNOSTNI LIST

V skladu z Uredbo (ES) o registraciji, evalvaciji, avtorizaciji in omejevanju kemikalij (REACH) št. 1907/2006

Izdelek: SAFESEAT Surface Cleaner 365ml HCHEMNWSSOIL-B

Različica: 7

ODDELEK 1: Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja

1.1. Identifikator izdelka

Identifikator izdelka: SAFESEAT Surface Cleaner 365ml HCHEMNWSSOIL-B

Drugi identifikator: N20277-2(1)

Enolični identifikator formule (UFI): 2AE7-CY48-YY12-VG20

1.2. Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe

Možnosti uporabe izdelka: Čistilno sredstvo

Odsvetovane uporabe: Uporaba samo za predvidene namene.

1.3. Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista

Ime podjetja: Vectair Systems Ltd

Naslov podjetja: Unit 3, Trident Centre, Armstrong Road, Basingstoke, Hampshire, RG24 8NU, UK

Stik: Product Development

E-poštni naslov: prod-dev@vectairsystems.com

Telefonska številka podjetja: +44 (0) 1256 319500 (Office Hours 09:00 to 17:00)

1.4. Telefonska številka za nujne primere

Telefonska številka za klic v sili: [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

ODDELEK 2: Določitev nevarnosti

2.1. Razvrstitev snovi ali zmesi

Razvrstitev v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008

Razred in kategorija nevarnosti: Vnetljive Tekočine, Kategorije Nevarnosti 2
Eye poškodba / draženje Kategorija 2
H225, Lahko vnetljiva tekočina in hlapi.
H319, Povzroča hudo draženje oči.

2.2. Elementi etikete

Razvrstitev v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008

Opozorilna Beseda Nevarno.

VARNOSTNI LIST

V skladu z Uredbo (ES) o registraciji, evalvaciji, avtorizaciji in omejevanju kemikalij (REACH) št. 1907/2006

Izdelek: SAFESEAT Surface Cleaner 365ml HCHEMNWSSOIL-B

Različica: 7

Izjava o nevarnosti H225, Lahko vnetljiva tekočina in hlapi.
H319, Povzroča hudo draženje oči.

Dodatne informacije: EUH208, Vsebuje alpha-Hexylcinnamaldehyde. Lahko povzroči alergijski odziv.

Previdnostni Stavki P210, Hraniti ločeno od vročine, isker, odprtega ognja in vročih površin . - Kajenje prepovedano.
P305/351/338, PRI STIKU Z OČMI: Previdno izpirati z vodo nekaj minut. Odstranite kontaktne leče, če jih imate in če to lahko stori brez težav. Nadaljujte z izpiranjem.
P337/313, Če draženje oči ne preneha: Poiščite zdravniško pomoč/oskrbo.
P370/378, V primeru požara: Za pogasitev uporabite: Peno, suho kemikalijo, ogljikov dioksid.
P403/235, Hraniti na dobro prezračevanem mestu. Hraniti na hladnem.
P501, Odstraniti vsebino/posodo: v skladu z lokalnimi/regionalnimi/nacionalnimi/mednarodnimi predpisi.

PIKTOGRAMI



Enolični identifikator formule (UFI): 2AE7-CY48-YY12-VG20

2.3. Druge nevarnosti

Druge nevarnosti Elementi oznake CLP za alpha-Hexylcinnamaldehyde
povzročitelje preobčutljivosti
kože::
Koncentracija Ogljikovodikov 0.0000%
(%)::

ODDELEK 3: Sestava/podatki o sestavinah

3.2. Zmesi

Vsebuje:

Ime	CAS	ES	Št. registracije REACH	%	Razvrstitev v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008	Posebne mejne koncentracije, M-faktorji in ATE
Ethyl alcohol	64-17-5	200-578-6	01-2119457610-43-XXXX	20-<50%	Flam. Liq. 2-Eye Irrit. 2; H225-H319,-	
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

VARNOSTNI LIST

V skladu z Uredbo (ES) o registraciji, evalvaciji, avtorizaciji in omejevanju kemikalij (REACH) št. 1907/2006

Izdelek: SAFESEAT Surface Cleaner 365ml HCHEMNWSSOIL-B

Različica: 7

Snovi z mejnimi vrednostmi izpostavljenosti na delovnem mestu:

Ime	CAS	ES	Št. registracije REACH	%	Razvrstitev v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008	Posebne mejne koncentracije, M-faktorji in ATE
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,-	

Snov vsebuje sestavine, ki v skladu z Uredbo (ES) 2017/2100 ali Uredbo (ES) 2018/605 vsebujejo lastnosti endokrinih motilcev na ravni 0,1 % ali višje.

Se ne uporablja

Snovi, ki so obstojne, bioakumulativne in strupene ali zelo obstojne ter zelo bioakumulativne, s koncentracijo večjo od 0,1 %:

Se ne uporablja

ODDELEK 4: Ukrepi za prvo pomoč

4.1. Opis ukrepov za prvo pomoč

Vdihavanje: Umakniti iz mesta izpostavljenosti na svež zrak, pustiti počivati in poiskati zdravniško pomoč.

Izpostavljenost oči: PRI STIKU Z OČMI: Previdno izpirati z vodo nekaj minut. Odstranite kontaktne leče, če jih imate in če to lahko stori brez težav. Nadaljujte z izpiranjem.

Izpostavljenost kože: Odstraniti kontaminirana oblačila. Temeljito umiti z milom in vodo. Če draženje ne preneha, poiskati zdravniško pomoč.

Zaužitje: Izprati usta z vodo in poiskati zdravniško pomoč.

4.2. Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli

Povzroča hudo draženje oči.

4.3. Navedba kakršne koli takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja

Niso pričakovani, za dodatne informacije glejte oddelek 4.1.

ODDELEK 5: Protipožarni ukrepi

5.1. Sredstva za gašenje

Ustrezni mediji: Ogljikov dioksid, suha kemikalija, pena.

5.2. Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo

V primeru požara se lahko osvobodijo: Ogljikov monoksid, neznane organske spojine.

VARNOSTNI LIST

V skladu z Uredbo (ES) o registraciji, evalvaciji, avtorizaciji in omejevanju kemikalij (REACH) št. 1907/2006

Izdelek: SAFESEAT Surface Cleaner 365ml HCHEMNWSSOIL-B

Različica: 7

5.3. Nasvet za gasilce

Ob nezadostnem prezračevanju nositi primerno dihalno opremo.

ODDELEK 6: Ukrepi ob nenamernih izpustih

6.1. Osebni varnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili

Preprečiti vdihavanje. Preprečiti stik s kožo in očmi. Glejte varnostne ukrepe iz oddelkov 7 in 8.

6.2. Okoljevarstveni ukrepi

Hraniti stran od odvodnih kanalov, površinskih in podzemnih voda ter tal.

6.3. Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje

Odstraniti vire vžiga. Zagotoviti zadostno prezračevanje. Preprečiti prekomerno vdihavanje hlapov. Razlitje takoj ustaviti s pomočjo peska ali inertnega prahu. Odstraniti v skladu z lokalnimi predpisi.

6.4. Sklicevanje na druge oddelke

Glejte oddelka 8 in 13.

ODDELEK 7: Ravnanje in skladiščenje

7.1. Varnostni ukrepi za varno ravnanje

Hraniti ločeno od vročine, isker, odprtega ognja in vročih površin . - Kajenje prepovedano.

7.2. Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdružljivostjo

Hraniti na dobro prezračevanem mestu. Hraniti v tesno zaprti posodi. Hraniti na hladnem. Ozemljiti posodo in opremo za sprejem tekočine. Uporabiti električno, prezračevalno opremo, opremo za razsvetljavo, odporno proti eksplozijam. Uporabiti le orodje, ki ne povzroča isker. Preprečiti statično naelektrenje.

7.3. Posebne končne uporabe

Čistilno sredstvo: Uporabljati v skladu z dobro proizvodno in industrijsko higiensko prakso.

ODDELEK 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita

8.1. Parametri nadzora

Omejitve izpostavljenosti na delovnem mestu:

VARNOSTNI LIST

V skladu z Uredbo (ES) o registraciji, evalvaciji, avtorizaciji in omejevanju kemikalij (REACH) št. 1907/2006

Izdelek: SAFESEAT Surface Cleaner 365ml HCHEMNWSSOIL-B

Različica: 7

Sestavina	CAS	ES	Opis	Vrednost
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	Dolgoročna mejna vrednost izpostavljenosti na delovnem mestu v Združenem kraljestvu v delcih na milijon	1000 ppm
			Dolgoročna mejna vrednost izpostavljenosti na delovnem mestu v Združenem kraljestvu v miligramih na	1920 mg/m ³
Isopropyl alcohol	67-63-0	200-661-7	Dolgoročna mejna vrednost izpostavljenosti na delovnem mestu v Združenem kraljestvu v delcih na milijon	999 ppm
			Dolgoročna mejna vrednost izpostavljenosti na delovnem mestu v Združenem kraljestvu v miligramih na	400 mg/m ³
			Kratkoročna mejna vrednost izpostavljenosti na delovnem mestu v Združenem kraljestvu v delcih na milijon	1250 ppm
			Kratkoročna mejna vrednost izpostavljenosti na delovnem mestu v Združenem kraljestvu v miligramih na	500 mg/m ³

8.2. Nadzor izpostavljenosti

Zaščita za oči/zaščita kože

Nositi zaščitne rokavice/zaščitno obleko/zaščito za oči/zaščito za obraz.

Zaščita dihal

Zagotovite zadostno in stalno prezračevanje, da preprečite kopičenje prekomernih hlapov in zagotovite omejitve poklicne izpostavljenosti. Če je primerno in glede na vzorce ter obseg uporabe, bo morda potrebno upoštevanje naslednjega strojnega upravljanja kot dodatnega varnostnega ukrepa: a) Prostore za mešanje in druga območja, kjer se material uporablja ali se z njim odprto ravna, oddvojite. Na teh območjih vzdržujte negativni zračni tlak glede na preostali del tovarne. b) Uporabljajte osebno zaščitno opremo – odobren in ustrezen nameščen respirator z organskimi vložki ali posodicami proti hlapom in filtri za trde delce. c) Da bi se izognili pretiranemu vdihavanju, v bližini odprtih zbiralnikov in drugih odprtih virov, vključno s kraji, kjer se material odprto tehta ali meri, uporabljajte lokalno izpušno prezračevanje. Poleg tega za odpravo ali zmanjšanje morebitne izpostavljenosti delavcev na delovnem območju uporabljajte splošno prezračevanje z redčenjem. d) Za prenos in obdelavo tega materiala uporabljajte sisteme zaprtega tipa.

Glejte oddelka 2 in 7.

ODDELEK 9: Fizikalne in kemijske lastnosti

9.1. Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih

Agregatno stanje/barva:	Clear Tekoča
Vonj:	Karakteristična
Mejne vrednosti vonja:	Ni določeno
Mališče/ledišče:	< 0 °C/
Vrelišče/začetno vrelišče in območje vrelišča:	Ni določeno
Vnetljivost:	Flammable
Spodnja in zgornja meja eksplozivnosti	Ni določeno
Plamenišče:	< 23 °C

VARNOSTNI LIST

V skladu z Uredbo (ES) o registraciji, evalvaciji, avtorizaciji in omejevanju kemikalij (REACH) št. 1907/2006

Izdelek: SAFESEAT Surface Cleaner 365ml HCHEMNWSSOIL-B

Različica: 7

Temperatura samovžiga:	> 200 °C
temperatura razpadanja:	Ni ustrezno
pH:	7.0
Kinematična viskoznost:	Ni določeno
Topnost:	Ni določeno
Porazdelitveni koeficient: n-oktanol/voda (log):	Ni določeno
Parni tlak:	Ni določeno
Gostota in/ali relativna gostota:	Ni določeno
Relativna gostota hlapov:	Ni določeno
Lastnosti delcev:	Ni določeno

9.2. Drugi podatki Nobeden na voljo

ODDELEK 10: Obstoynost in reaktivnost

10.1. Reaktivnost

Samo po sebi ali v stiku z vodo ne predstavlja velikega tveganja za reaktivnost.

10.2. Kemijska stabilnost

Dobra obstojnost pri normalnih pogojih shranjevanja.

10.3. Možnost poteka nevarnih reakcij

Ni pričakovano v normalnih pogojih uporabe

10.4. Pogoji, ki se jim je treba izogniti

Preprečiti ekstremno vročino.

10.5. Nezdružljivi materiali

Preprečiti stik z močnimi kislinami, bazami in oksidativnimi sredstvi.

10.6. Nevarni produkti razgradnje

Ni pričakovano

ODDELEK 11: Toksikološki podatki

11.1. Podatki o razredih nevarnosti v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008

Ta zmes kot celota ni bila testirana za njen učinek na zdravje. Učinki na zdravje so bili izračunani z uporabo metode, opisane v Uredbi (ES) št. 1272/2008 (CLP).

Akutna strupenost:	Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.
Akutna oralno strupenost	Se ne uporablja
Akutna dermalno strupenost	Se ne uporablja
Akutna strupenost pri vdihavanju	Ni na voljo
jedkost za kožo/draženje kože:	Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.
resne okvare oči/draženje:	Eye poškodba / draženje Kategorija 2
preobčutljivost pri vdihavanju in preobčutljivost kože:	Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

VARNOSTNI LIST

V skladu z Uredbo (ES) o registraciji, evalvaciji, avtorizaciji in omejevanju kemikalij (REACH) št. 1907/2006

Izdelek: SAFESEAT Surface Cleaner 365ml HCHEMNWSSOIL-B

Različica: 7

mutagenost za zarodne celice: Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.
rakotvornost: Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.
strupenost za razmnoževanje: Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.
STOT – enkratna izpostavljenost: Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.
STOT – ponavljajoča se izpostavljenost: Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.
nevarnost pri vdihavanju Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

Informacije o nevarnih sestavinah v mešanici

Se ne uporablja

Za dodatne informacije glejte oddelka 2 in 3.

11.2. Podatki o drugih nevarnostih

Se ne uporablja

ODDELEK 12: Ekološki podatki

12.1. Strupenost Ni na voljo
12.2. Obstoynost in razgradljivost Ni na voljo
12.3. Zmožnost kopičenja v organizmih Ni na voljo
12.4. Mobilnost v tleh Ni na voljo
12.5. Rezultati ocene PBT in vPvB

Ta snov ne izpolnjuje pogojev PBT/vPvB uredbe REACH, Priloga XIII.

12.6. Lastnosti endokrinih motilcev Se ne uporablja
12.7. Drugi škodljivi učinki Ni na voljo

ODDELEK 13: Odstranjevanje

13.1. Metode ravnanja z odpadki

Odstraniti v skladu z lokalnimi predpisi. Ne izprazniti v kanalizacijski sistem in okolje. Prazne zabojnike je treba odlagati na odobrena odlagališča za recikliranje in odstranjevanje.

ODDELEK 14: Podatki o prevozu

	14.1 Številka ZN in številka ID	14.2. Pravilno odpremno ime ZN	14.3. Razredi nevarnosti prevoza	Pomožno tveganje:	14.4. Skupina embalaže
Vzorčni predpisi ZN	UN1170	ETHANOL	3	-	II
IMDG	UN1170	ETHANOL	3	-	II
ADR,RID,ADN	UN1170	ETHANOL	3	-	II
ICAO TI	UN1170	ETHANOL	3	-	II

VARNOSTNI LIST

V skladu z Uredbo (ES) o registraciji, evalvaciji, avtorizaciji in omejevanju kemikalij (REACH) št. 1907/2006

Izdelek: SAFESEAT Surface Cleaner 365ml HCHEMNWSSOIL-B

Različica: 7

14.5. Nevarnosti za okolje Ni okolju nevarno za prevoz

14.6. Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika Nobeden dodaten

14.7 Pomorski prevoz v razsutem stanju v skladu z instrumenti IMO

Se ne uporablja

ODDELEK 15: Zakonsko predpisani podatki

15.1. Predpisi/zakonodaja o zdravju, varnosti in okolju, specifični za snov ali zmes

Referenčna št. SDS:: SDS_1061

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

15.2. Ocena kemijske varnosti

Ocena kemijske varnosti za ta izdelek ni bila izvedena.

ODDELEK 16: Drugi podatki

Mejna koncentracijska vrednost v %: EDI 2=26.67%

Vsota delnih vrednosti: EDI 2=3.75

Ključ za revizije:

Informacije o nevarnih sestavinah v mešanici

ODDELEK 3: Sestava/podatki o sestavinah

Ključ za kratice:

Kratice	Pomen
Aquatic Acute 1	Nevarnost za vodno okolje - Kategorija Akutnosti 1
Aquatic Chronic 2	Nevarnost za vodno okolje - Kronična Nevarnost Kategorija 2
Eye Irrit. 2	Eye poškodba / draženje Kategorija 2
Flam. Liq. 2	Vnetljive Tekočine, Kategorije Nevarnosti 2
H225	Lahko vnetljiva tekočina in hlapi.
H317	Lahko povzroči alergijski odziv kože.
H319	Povzroča hudo draženje oči.
H400	Zelo strupeno za vodne organizme.
H411	Strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.
P210	Hraniti ločeno od vročine, isker, odprtega ognja in vročih površin . - Kajenje prepovedano.
P233	Hraniti v tesno zaprti posodi.
P240	Ozemljiti posodo in opremo za sprejem tekočine.
P241	Uporabiti električno, prezračevalno opremo, opremo za razsvetljavo, odporno proti eksplozijam.
P242	Uporabiti le orodje, ki ne povzroča isker.
P243	Preprečiti statično naelektrenje.
P261	Ne vdihavati hlapov ali prahu.
P264	Po uporabi temeljito umiti roke in vse izpostavljene dele.

VARNOSTNI LIST

V skladu z Uredbo (ES) o registraciji, evalvaciji, avtorizaciji in omejevanju kemikalij (REACH) št. 1907/2006

Izdelek: SAFESEAT Surface Cleaner 365ml HCHEMNWSSOIL-B

Različica: 7

P272	Kontaminirana delovna oblačila niso dovoljena zunaj delovnega mesta.
P273	Preprečiti sproščanje v okolje.
P280	Nositi zaščitne rokavice/zaščitno obleko/zaščito za oči/zaščito za obraz.
P302/352	PRI STIKU S KOŽO: Umiti z veliko mila in vode.
P303/361/353	PRI STIKU S KOŽO (ali lasmi): Takoj odstraniti/sleči vsa kontaminirana oblačila. Kožo izprati z vodo/prho.
P305/351/338	PRI STIKU Z OČMI: Previdno izpirati z vodo nekaj minut. Odstranite kontaktne leče, če jih imate in če to lahko stori brez težav. Nadaljujte z izpiranjem.
P333/313	Če nastopi draženje kože ali se pojavi izpuščaj: Poiščite zdravniško pomoč/oskrbo.
P337/313	Če draženje oči ne preneha: Poiščite zdravniško pomoč/oskrbo.
P363	Kontaminirana oblačila oprati pred ponovno uporabo.
P370/378	V primeru požara: Za pogasitev uporabite: Peno, suho kemikalijo, ogljikov dioksid.
P391	Prestreči razlito tekočino.
P403/235	Hraniti na dobro prezračenem mestu. Hraniti na hladnem.
P501	Odstraniti vsebino/posodo: v skladu z lokalnimi/regionalnimi/nacionalnimi/mednarodnimi predpisi.
Skin Sens. 1B	Preobčutljivost – koža, kategorija 1B

Podatki v tem varnostnem listu so, kolikor nam je znano, resnični in pravilni, vendar pa za vse podatke, navodila, priporočila in/ali predloge ne jamčimo.