

1. IEDAĻA. Vietas/maisījuma un uzņēmējsabiedrības/uzņēmuma apzināšana

1.1. Produkta identifikators:

SAFESEAT® SURFACE SANITISER

1.2. Vietas vai maisījuma attiecīgi apzinātie lietošanas veidi un tādi, ko neiesaka izmantot:

Virsmu tīrīšanas līdzeklis, profesionālai lietošanai.

1.3 Informācija par drošības datu lapas piegādātāju:

Piegādātājs: **Vectair Systems Ltd.**
Unit 3 Trident Centre,
Armstrong Road, Basingstoke Hampshire RG24 8 NU,
Lielbritānija.
Tālrunis : +44-1256-319500
Fakss : +44-1256-319510
E-pasts : info@vectair.co.uk

Ievedējs Latvijā: **SIA "Pireka"**
Rītausmas 23,
Rīga, LV-1058,
Latvija.
Tālrunis: (+371) 67113037
Fakss: (+371) 67245280
e-pasts: pireka@pireka.lv

1.4. Tālruņa numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās:

Valsts ugunsdzēsības un glābšanas dienests: 112;
Neatliekamā medicīniskā palīdzība: 113
Valsts toksikoloģijas centrs: (+371) 67042468
Ražotāja: +44-1256-319500

2. IEDAĻA. Bīstamības apzināšana

2.1. Vietas vai maisījuma klasificēšana

Produkta definīcija: Maisījums
Klasifikācija atbilstoši regulai 1272/2008/EK (CLP)
Klasifikācija: Flam. Liq. 3, H226.
Klasifikācija atbilstoši direktīvai 1999/45/EK (DPD)
Klasifikācija: R10

2.2. Etīketes elementi:

Atbilstoši regulai 1272/2008/EK (CLP)

Simbols:



Signālvārds:

Uzmanību.

Bīstamības apzīmējumi

H226 Uzliesmojošs šķidrums un tvaiki.

Bīstamās sastāvdaļas

Nav.

Drošības apzīmējumi:

P101 Medicīniska padoma nepieciešamības gadījumā attiecīgā informācija ir norādīta uz iepakojuma vai etiķetes.
P102 Sargāt no bērniem.
P103 Pirms izmantošanas izlasīt etiķeti.

Papildmarķējums

P210 Nelietot vietās, kur ir sastopams karstums/dzirksteles/atklāta uguns/karstas virsmas. Nesmēkēt.
P233 Tvertni stingri noslēgt.
P243 Nodrošināties pret statiskās enerģijas izlādi.
P303+P361+P353 SASKARĒ AR ĀDU (vai matiem): nogērbt visu piesārņoto apģērbu. Noskalot ādu ar ūdeni/duša.
P501 Atbrīvoties no: iztukšotā iepakojuma kā mājstaimniecības atkritumiem atbilstošajā atkritumu savākšanas punktā/ neizlietotā satura pie licenzēta bīstamo atkritumu pārstrādes uzņēmuma saskaņā ar vietējo likumdošanu.

Nav.

Atbilstoši direktīvai 1999/45/EK (DPD)

Bīstamības simbols

Nav.

Norāde par bīstamību

Nav.

Iedarbības raksturojums (R-frāzes):

R10 Uzliesmojošs.

Drošības frāzes (S-frāzes):

Nav.

Bīstamās sastāvdaļas

Satur: Etanolu.

Papildmarķējums

Nav.

2.3. Citi apdraudējumi

Drošībai:

Uzliesmojošs.

Cilvēkam:

Var kairināt acis. Nav paredzams, ka saskarē ar ādu varētu radīt apdraudējumu. Tvaiku ieelpošana var izraisīt reiboni, apjukumu vai galvassāpes. Norīšana var izraisīt nelabumu/vemšanu. Liela ūdens daudzuma uzņemšana var izraisīt bezsamaņu.

Videi:

Raksturīga bioloģiska sadalīšanās, tādēļ produkts nevar uzkrāties ūdens vidē. Rada nelielu vai nekādu risku videi.

3. IEDAĻA. Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

3.2. Viela/Maisījums

Etanolu saturošs ūdens šķīdums.

Bīstamās sastāvdaļas:

Nosaukums	CAS Nr.	EK Nr.	Indeksa Nr./ REACH Reģ. Nr.	Koncentrācija	Klasifikācija atbilstoši direktīvai 67/548/EK	Harmonizētā klasifikācija atbilstoši regulai 1272/2008 (CLP)
Etanols Etilspirts	64-17-5	200-578-6	603-002-00-5/ 01-2119457610-43- 0050	30-50	F; R11	Flam. Liq. 2, H225
Ūdens/ Destilēts ūdens	7732-18-5	231-791-2	- -	50-70	--	--

Saīsinājumi, kā arī R un H frāžu skaidrojumi norādīti 16. iedaļā.

Aroda ekspozīcijas robežvērtības (ja tādas ir noteiktas) ir norādītas 8. iedaļā.

4. IEDAĻA. Pirmās palīdzības pasākumi

4.1. Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

Ielelpojot:

Nogādājiet cietušo svaigā gaisā, nodrošiniet mieru. Atdarīt pieguļošu apģērbu brīvāku. Pievadīt skābeklim, ja ir apgrūtināta elpošana. Meklēt medicīnisko palīdzību, ja no vērojami simptomi.

Nokļūstot uz ādas:	Novelciet notraipīto apģērbu. Skalojot notraipīto ādu ar lielu daudzumu ūdens un ziepēm.. Ja novērojams kairinājums, meklēt medicīnisko palīdzību.
Nokļūstot acīs:	Nekavējoties skalojot acis ar lielu daudzumu remdēna ūdens paceļot augšējos un apakšējos acu plakstiņus, vismaz 15 minūtes. Ja novērojams kairinājums, meklēt medicīnisko palīdzību.
Norijot:	NEIZRAISIET VEMŠANU. Ja produkts ticis norīts, bet cietušais ir pie samaņas, izskalojot muti ar pietiekamu daudzumu ūdens, bet izvairīties no norīšanas. Dot cietušajam dzert pietiekamu daudzumu ūdens. Meklēt medicīnisko palīdzību. Uzrādīt ārstam produkta iepakojumu vai etiķeti.

4.2 Svarīgākie simptomi un ietekme – akūta un aizkavēta

Nokļūstot acīs:	Informācija nav pieejama.
Nokļūstot uz ādas:	Informācija nav pieejama.
Norijot:	Informācija nav pieejama.
Ieelpojot:	Informācija nav pieejama.

4.3. Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi

Norādījumi ārstam	Specifiska informācija par produktu nav pieejama. Ārstēt skarto personu atbilstoši simptomi attīstībai.
-------------------	---

5. IEDAĻA. Ugunsdzēsības pasākumi

5.1. Ugunsdzēsības līdzekļi

Piemērotie uguns dzēsšanas līdzekļi:	Ūdens, Oglekļa dioksīds, sausais pulveris un pret spirtiem izturīgas putas.
Nepiemērotie uguns dzēsšanas līdzekļi:	Ūdens strūkļa.

5.2. Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība

Produkts ir degošs. Iespējama sprādzienbīstamu tvaiku un gaisa maisījumu veidošanās. Var veidoties oglekļa oksīdi. Atvēsināt konteineri apsmidzinot ar ūdeni. Tvaiki var uzliesmot. Viela izdala toksiskus izgarojumus.

5.3. Ieteikumi ugunsdzēsējiem:

Atdzēsēt ugunij pakļautos konteinerus ar ūdens strūkļu. Ugunsgrēka gadījumā, lietot sekojošu aizsargaprīkojumu: autonomie elpošanas aparāti un piemērotu ķīmisko aizsargapģērbu.

6. IEDAĻA. Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos

6.1. Individuālās drošības pasākumi, aizsardzības līdzekļi un procedūras ārkārtas situācijām

Lietojiet piemērotus personīgos aizsarglīdzekļus un elpceļu aizsarglīdzekļus. Izvairīties no tvaiku ieelpošanas.
Novērst visus aizdegšanās avotus.

Acis: Aizsargbrilles ar sānu sargiem.

Rokas: Cimdus materiāls: Nitrila gumija/ Butila gumija/ PVC.

Ķermenis: Necaurlaidīgas darba drēbes.

6.2. Vides drošības pasākumi

Neiepludināt produktu dabīgajās ūdenstilpnēs. Norobežotās telpās, notekas u.c., tvaiki var uzkrāties un veidot sprādzienbīstamus maisījumus ar gaisu.

6.3. Ierobežošanas un savākšanas paņēmieni un materiāli

Novietot mazos iepakojumus, kas nav bojāti, labi aizsargātā vietā.

Lielu noplūžu gadījumā, ko izraisījuši bojāti mazie iepakojumi: Atzīmējiet bīstamo zonu - brīdina par briesmām. Sargāt nepiederošas personas no piekļūšanas bīstamajai zonai. Noslēgt visas kanalizācijas. Novērst siltuma un aizdegšanās avotus. Glabāt prom no nesaderīgām vielām. Piemērotas iekārtas (instrumenti): pret šķīdinātāju izturīgs. Tīrīšanas/uzsūkšanas procedūras: Absorbējiet noplūdušo produktu izmantojot piemērotu inertu materiālu, universālo saistvielu un/vai smiltis. Uzslaucīt noplūdušo produktu piemērotā traukā, un nodot materiālu un trauku iznīcināšanai. Mazgāt noplūdes zonu ar ūdeni.

7. IEDAĻA. Lietošana un glabāšana

7.1. Piesardzība drošai lietošanai

Uzglabāt prom no siltuma un aizdegšanās avotiem. Nedzert, neēst un nesmēķēt, darbojoties ar vielu. Izvairīties no tvaiku ieelpošanas. Nepieļaut nokļūšanu uz ādas un acīs.

7.2. Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība

Uzglabāt produktu tikai cieši noslēgtā oriģinālajā iepakojumā vēsā, labi vēdināmā vietā. Sargājiet produktu no siltuma un aizdegšanās avotiem. Izvairieties no noplūdēm un šļakatām un no tvaiku ieelpošanas. Sargāt no bērniem

7.3. Konkrēts(-i) gala lietošanas veids(-i)

Strādāt ar produktu prom no karstām virsmām / karstuma avotiem un dzirkstelēm. Nodrošināt darba vietā: acu mazgāšanas stacijas. Ievērot lietošanas instrukcijas.

8. IEDAĻA. Iedarbības pārvaldība/individuālā aizsardzība

8.1. Pārvaldības parametri

Aroda ekspozīcijas robežvērtības (AER):

Ražotāja norādītās: Produktam nav noteikti ieteicamie pārvaldības parametri.
Latvijā noteiktās (AER) pieļaujamās robežkoncentrācijas darba vidē produkta sastāvdaļām (LR MK noteikumi 15.05.2007. nr. 325 „Darba aizsardzības prasības saskarē ar ķīmiskajām vielām darba vietās”):

Vielas nosaukums	Aroda ekspozīcijas robežvērtības (AER)			
	8 st.		Īslaicīgi (15 min)	
	mg/m ³	ppm (mL/m ³)	mg/m ³	ppm (mL/m ³)
Etilspirts (etanols)	1000	-	-	-
Sintētiskie mazgāšanas līdzekļi	5	-	-	-

8.2. Iedarbības pārvaldība

Piesardzības pasākumi:

Nav nepieciešami speciāli piesardzības pasākumi šim produktam.

Individuālās aizsardzības pasākumi kā individuālās aizsardzības līdzekļi:

Roku aizsardzība Strādāt plastmasas vai gumijas cimdus.

Acu aizsardzība Aizsargbrilles ar sānu aizsargiem, ja pastāv šļakatu iespējamība.

Valkājiet apstiprinātu gāzmasku, ja iedarbība, iespējams, pārsniedz MEL / OES.

9. IEDAĻA. Fizikālās un ķīmiskās īpašības

9.1. Vispārīgā informācija

Izskats	Šķidr.
Smarža	Bezkrāsains.
Smarža	Raksturīga.
Uzliesmošanas temperatūra	27 °C.
Šķīdība	Pilnībā šķīstošs ūdenī.

9.2 Cita informācija

Nav pieejams.

10. IEDAĻA. Stabilitāte un reaģētspēja

10.1. Reaģētspēja	Nav savietojams ar oksidējošām vielām.
10.2. Ķīmiskā stabilitāte	Stabils.
10.3 Bīstamu reakciju iespējamība	Nav pieejama informācija.
10.4 Apstākļi, no kuriem jāizvairās	Sargāt no aizdegšanās avotiem.
10.5 Nesaderīgi materiāli	Nav savietojams ar oksidējošām vielām.
10.6 Bīstami noārdīšanās produkti	Sadalīšanās produkti var saturēt oglekļa oksīdus.

11. IEDAĻA. Toksikoloģiskā informācija

11. 1 Informācija par toksikoloģisko ietekmi

Tiek ievēroti vispārējie norādījumi labas darba higiēnas prakses ietvaros un jebkura izvairīšanās no produkta tvaiku ieelpošanas darba ar produktu laikā, nenorāda uz īpašu toksisku bīstamību veselībai.

Tvaiki var izraisīt sliktu dūšu, miegainību un reiboni. Ilgstoša / atkārtota saskarsme ar produktu ir vāji kairinoša acīm. Var izraisīt nelabumu / vemšanu, ja norīts. Liela ūdens uzņemšana var izraisīt bezsamaņu.

12. IEDAĻA. Ekoloģiskā informācija

12.1. Toksicitāte	Rada nelielu vai nekādu risku videi.
12.2. Noturība un spēja noārdīties	Nav pieejama informācija.
12.3. Bioakumulācijas potenciāls	Nav pieejama informācija.
12.4. Mobilitāte augsnē	Nav pieejama informācija.
12.5. PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti	Nav pieejama informācija.
12.6. Citas nelabvēlīgas ietekmes	Nav pieejama informācija.

13. IEDAĻA. Apsvērumi, kas saistīti ar apsaimniekošanu

13.1. Atkritumu apstrādes metodes

Iepakojums: Atdalīt un atsevišķi iznīcināt dažādus iepakojuma materiālus.

Produkts: Atbilstoši piegādātāja patreizējām zināšanām, produkts ir uzskatāms par bīstamo atkritumu atbilstoši EK direktīvai 91/689/EEK.

Eiropas atkritumu katalogs (EWC): 20 01 29* Bīstamas vielas saturošie deterģenti.

Iznīcināšanai jānotiek saskaņā ar vietējo, reģionālajiem vai valsts tiesību aktiem.

Aizliegts izliet kanalizācijā.

14. IEDAĻA. Informācija par transportēšanu

Transporta regulējums	ANO sūtīšanas nosaukums: VIEGLI UZLIESMOJOŠS ŠĶIDRUMS, C.N.P. (satur etanolu) Ārkārtas rīcības kods: Pareizs sūtīšanas nosaukums: VIEGLI UZLIESMOJOŠS ŠĶIDRUMS, C.N.P. EAC: 3Y ANO Nr.: 1993 Bīstamības klase: 3 Iepakojuma grupa: III
14.1 Sauszemes transports (ADR/RID/GGVSE)	ADR ANO Nr.: 1993 ANO sūtīšanas nosaukums: VIEGLI UZLIESMOJOŠS ŠĶIDRUMS, C.N.P. (satur etanolu) Bīstamības klase: 3 ADR/RID Nr.: 30 Tremcard: 30GF1-III
14.2 Jūras transports (IMDG – Kods/GGVSEE)	IMDG ANO Nr.: 1993 ANO sūtīšanas nosaukums: VIEGLI UZLIESMOJOŠS ŠĶIDRUMS, C.N.P. (satur etanolu) Bīstamības klase: 3 IMDG iepakojuma grupa: III Ierobežots daudzums: LQ7
14.2 Gaisa transports (ICAO – IATA/DGR)	ICAO ANO Nr.: 1993 ANO sūtīšanas nosaukums: VIEGLI UZLIESMOJOŠS ŠĶIDRUMS, C.N.P. (satur etanolu) Bīstamības klase: 3 ICAO iepakojuma grupa: III Ierobežots daudzums: LQ7

15. IEDAĻA. Informācija par regulējumu

15.1. Drošības, veselības jomas un vides noteikumi/normatīvie akti, kas īpaši attiecas uz vielām un maisījumiem

Latvijas Republikas un ES
normatīvie akti:

Latvijas Republika:

LR 01.04.1998. likums “Ķīmisko vielu likums”.

LR KM 12.03.2002. noteikumi Nr.107 “Ķīmisko vielu un ķīmisko produktu klasificēšanas, iepakojšanas un marķēšanas kārtība”.

LR MK noteikumi 15.05.2007. nr. 325 „Darba aizsardzības prasības saskarē ar ķīmiskajām vielām darba vietās”.

Eiropas Savienība:

Komisijas Regula (EK) Nr. 1907/2006 (2006. gada 18. decembris), kas attiecas uz ķīmikāliju reģistrēšanu, vērtēšanu, licenzēšanu un ierobežošanu (REACH);

Eiropas Parlamenta un Padomes regula (EK) Nr. 1272/2008 (2008. gada 16.decembris) par vielu un maisījumu klasificēšanu, marķēšanu un iepakojšanu.

ADR - Eiropas valstu Nolīgums par bīstamo kravu starptautiskajiem pārvadājumiem

ar autotransportu, kas noslēgts Ženēvā 1957. gada 30. septembrī, ar grozījumiem;
RID - Noteikumi par bīstamo kravu starptautiskajiem dzelzceļa pārvadājumiem, kas ir C pielikums Konvencijai par starptautiskajiem dzelzceļa pārvadājumiem (COTIF), kura noslēgta Viļņā 1999. gada 3. jūnijā, ar grozījumiem.

ADN - Eiropas valstu Nolīgums par bīstamo kravu starptautiskajiem pārvadājumiem pa iekšējiem ūdensceļiem, kas noslēgts Ženēvā 2000. gada 26. maijā, ar grozījumiem;

IMDG kodekss - Starptautiskais Jūras bīstamo kravu kodekss

ICAO/IATA /ATA - Starptautisko gaisa pārvadājumu līgums. ICAO - Starptautiskā civilās aviācijas organizācija

1973.gada Starptautiskā konvencija par piesārņojumu novēršanu no kuģiem, kas grozīta ar 1978.gada Protokolu, (MARPOL 73/78), ar grozījumiem.

15.2. Ķīmiskās drošības novērtējums

Uzrāda nelielu bīstamību, vai neuzrāda nekādu bīstamību.

16. IEDAĻA. Cita informācija

Ieteicamie pielietojumi un ierobežojumi:

Šo produktu nedrīkst izmantot citiem mērķiem, izņemot tos, kuri ir norādīti, bez iepriekšējas saskaņošanas no mūsu tehnisko departamentu.

Šī DDL ir pilnībā pārskatīta un pārveidota saskaņā ar Regulu Nr. 453/2010.

R un H frāžu skaidrojums:

R11 Uzliesmojošs.

Flam. Liq. 3, Uzliesmojoši šķidrumi. 3. bīstamības kategorija;

H226 Uzliesmojošs šķidrums un tvaiki.

Papildus informācija:

HS Kods 3402.2090.

Vectair Systems Ltd sniegtā informācija, kas dota šajā drošības datu lapā ir paredzēta tikai kā vadlīnijas drošai lietošanai, uzglabāšanai un darbam ar produktu. Šī informācija ir pareiza, ņemot vērā visas mūsu zināšanas un pārliecību publicēšanas dienā tomēr, nav garantiju par tās precizitāti. Informācija attiecas tikai uz specifisko materiālu, kas aprakstīts šajā drošības datu lapā un var būt nederīga šim materiālam, ja tas tiek lietots kombinācijā ar jebkuru citu materiālu vai citā procesā. Tas ir lietotāja pienākums lietot šo produktu droši, un ievērot visus piemērojamos likumus un noteikumus, kas attiecas uz produkta lietošanu. Lietotāji ir arī brīdināti par iespējamajiem riskiem, ja produkts tiek izmantots citiem mērķiem nekā tiem, kuriem tas ir paredzēts.

DROŠĪBAS DATU LAPAS BEIGAS