

SIKKERHEDSDATABLAD

EASY CARE (600ML)

Side: 1

Kompilingsdato: 09/11/2010

Revision: 9/2/2017

Version: 4.0

Punkt 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

1.1. Produktidentifikator

Produktnavn: EASY CARE (600ML)

Lagernummer: 130

UFI: QKWX-PJ5J-Y61K-T3X9

1.2. Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

Anvendelse af produktet: Rengøringsmiddel med desinfektionsmiddel til fordampere i airconditionanlæg

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Identifikation af virksomheden: Aspen Pumps France (Siege social)

Aspen Pumps France,
353, Allée des Vergers,
76360 Barentin, France

Tel: +33 (0) 1 43 57 21 33

Email: ventes@aspenpumps.com

1.4. Nødtelefon

Tel (i nødstilfælde): The Product Registry, Danish Working Environment Authority +45 (0) 70121288

Advanced Engineering Ltd (24hr) +44 (0) 1256 854318

Punkt 2: Fareidentifikation

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Klassificering (CLP): * Eye Irrit. 2: H319; Flam. Aerosol 2: H223; -: H229

Vigtigste bivirkninger: Brandfarlig aerosol. Beholder under tryk. Kan sprænges ved opvarmning. Forårsager alvorlig øjenirritation.

2.2. Mærkningselementer

Mærkningselementer:

Faresætninger: * H223: Brandfarlig aerosol.

H229: Beholder under tryk. Kan sprænges ved opvarmning.

H319: Forårsager alvorlig øjenirritation.

Farepiktogrammer: GHS02: Flamme

GHS07: Udråbstegn

SIKKERHEDSDATABLAD

EASY CARE (600ML)

Side: 2



Signalord: Advarsel

Sikkerhedssætninger: * P210: Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelses- kilder. Rygning forbudt.

P211: Spray ikke mod åben ild eller andre antændelseskilder.

P251: Må ikke punkteres eller brændes, heller ikke efter brug.

P280: Bær beskyttelseshandsker / beskyttelsestøj / øjenbeskyttelse / ansigtsbeskyttelse.

P305+351+338: VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter.

Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.

P410+412: Beskyttes mod sollys. Må ikke udsættes for temperature på over 50 °C.

2.3. Andre farer

Andre farer: Ved brug kan brandbare brandfarlige / eksplosive damp-luftblandinger dannes.

Eksplosionsfarlig ved opvarmning.

PBT: Stoffet er ikke identificeret som et PBT / vPvB-stof.

Punkt 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.2. Blandinger

Farlige stoffer:

PROPAN-2-OL

EINECS	CAS	PBT / WEL	Klassificering (CLP)	Procent
200-661-7	67-63-0	-	Flam. Liq. 2: H225; Eye Irrit. 2: H319; STOT SE 3: H336	10-30%

PROPAN

200-827-9	74-98-6	Stof med en EF-grænseværdi for erhvervsmæssig eksponering.	Flam. Gas 1: H220; Press. Gas: H280	1-10%
-----------	---------	--	-------------------------------------	-------

ETHANOL

200-578-6	64-17-5	Stof med en EF-grænseværdi for erhvervsmæssig eksponering.	Flam. Liq. 2: H225	1-10%
-----------	---------	--	--------------------	-------

BUTAN

203-448-7	106-97-8	Stof med en EF-grænseværdi for erhvervsmæssig eksponering.	Flam. Gas 1: H220; Press. Gas: H280	1-10%
-----------	----------	--	-------------------------------------	-------

ISOBUTANE

200-857-2	75-28-5	Stof med en EF-grænseværdi for erhvervsmæssig eksponering.	Flam. Gas 1: H220; Press. Gas: H280	1-10%
-----------	---------	--	-------------------------------------	-------

[forts...]

SIKKERHEDSDATABLAD

EASY CARE (600ML)

Side: 3

METHANOL

200-659-6	67-56-1	-	Flam. Liq. 2: H225; Acute Tox. 3: H331; Acute Tox. 3: H311; Acute Tox. 3: H301; STOT SE 1: H370	<1%
-----------	---------	---	---	-----

AMINES, C12-14

931-292-6	308062-28-4	-	Acute Tox. 4: H302; Skin Irrit. 2: H315; Eye Dam. 1: H318; Aquatic Acute 1: H400; Aquatic Chronic 2: H411	<1%
-----------	-------------	---	---	-----

Ikke-klassificere stoffer:

DIDECYLDIMETHYLAMMONIUMCHLORID

EINECS	CAS	PBT / WEL	Klassificering (CLP)	Procent
230-525-2	7173-51-5	-	Acute Tox. 4: H302; Skin Corr. 1B: H314	<1%

Punkt 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Hudkontakt: Fjern omgående alt forurenede tøj og fodtøj, med mindre det sidder fast på huden. Vaskes straks med store mængder sæbe og vand.

Øjenkontakt: * Bad øjet i rindende vand i 5 minutter. Overfør patienten til hospital til nærmere undersøgelse.

Indtagelse: Undgå at fremkalde opkastning. Overfør patienten til hospitalet så hurtigt som muligt.

Indånding: Søg ud i frisk luft efter tilfældig indånding af dampe. Hvis patienten er bevidstløs, kontrolleres det om der er vejrtrækning. Giv om nødvendigt kunstigt åndedræt. Hvis patienten er bevidstløs og vejrtrækningen er OK, anbringes patienten i aflåst sideleje. Overflyt patienten til hospitalet så hurtigt som muligt.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Hudkontakt: Irritation og rødme på kontaktstedet kan forekomme.

Øjenkontakt: Irritation og rødme kan forekomme. Øjnene kan løbe meget i vand. Synet kan blive sløret.

Indtagelse: På grund af stoffets fysiske egenskaber er det usandsynligt at det vil blive slugt.

Indånding: Der kan forekomme irritation af halsen sammen med trykken for brystet. Der kan forekomme dødsghed eller mental forvirring.

Forskudte/øjeblikkelige virkninger: Patienten kan virke beruset.

4.3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Øjeblikkelig / særbehandling: Øjenbadningsudstyr skal være til rådighed på stedet.

Punkt 5: Brandbekæmpelse

[forts...]

SIKKERHEDSDATABLAD

EASY CARE (600ML)

Side: 4

5.1. Slukningsmidler

Brandslukningsmidler: Alkoholbestandigt skum. Kuldioxid. Tørt kemisk pulver. Vandsprøjt. Beholderne afkøles ved påsprøjtning af vand.

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Farer ved udsættelse: Damp kan bevæge sig over betydelige afstande fra antændelsesstedet og flamme tilbage. Fremkalder en eksplosiv blanding af luft og damp. Udsender giftig røg ved forbrænding.

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Anvisninger for brandmandskab: Anvend åndedrætsudstyr af kredsløbstypen. Bær beskyttelsestøj for at forhindre kontakt med hud og øjne.

Punkt 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Individuelle forholdsregler: Forsøg ikke at skride ind uden hensigtsmæssigt beskyttelsestøj - se SDS, afsnit 8. Fjern alle antændelseskilder. Evakuer straks området. Fjern alle inkompatible materialer som anført i SDS, afsnit 10.

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Miljøbeskyttelsesforanstaltning: * I bulk-emballeret form, undgå bortskaffelse via afløb, kloakker eller overfladevand. Udslippet afgrænses ved hjælp af jordvolde.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Rensning: * Absorberes i tør jord eller tørt sand. Overflyttes til en lukbar, mærket beholder til bortskaffelse på hensigtsmæssig måde. Vask udslipstedet med store mængder vand. Se SDS, afsnit 13, vedrørende oplysninger om en egnet bortskaffelsesmetode. Undgå alle ukompatible materialer i rengøringen - se SDS, afsnit 10.

6.4. Henvisning til andre punkter

Henvisning til andre punkter: Se SDS, afsnit 8. Se SDS, afsnit 13.

Punkt 7: Håndtering og opbevaring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Behandling: Brug værktøj, der ikke danner gnister. Sørg for tilstrækkelig ventilation i området. Rygning forbudt.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Opbevaringsbetingelser: Opbevares på et køligt sted med god ventilation. Må ikke opbevares i nærheden af antændelseskilder. Undgå inkompatible materialer og betingelser - se SDB, afsnit 10.

Anbefalet emballage: Må kun opbevares i den oprindelige emballage.

[forts...]

SIKKERHEDSDATABLAD

EASY CARE (600ML)

Side: 5

7.3. Særlige anvendelser

Særlige anvendelser: Rengøringsmiddel med desinfektionsmiddel til fordampere i airconditionanlæg

Punkt 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

Farlige stoffer:

PROPAN-2-OL

Grænseværdier for eksponering:

Støv der kan indåndes

	TWA 8 timers	STEL 15 min	TWA 8 timers	STEL 15 min
DK	490 mg/m ³	490 mg/m ³	-	-

PROPAN

DK	1800 mg/m ³	1800 mg/m ³	-	-
----	------------------------	------------------------	---	---

ETHANOL

DK	1900 mg/m ³	1900 mg/m ³	-	-
----	------------------------	------------------------	---	---

BUTAN

DK	1200 mg/m ³	1200 mg/m ³	-	-
----	------------------------	------------------------	---	---

METHANOL

DK	260 mg/m ³	260 mg/m ³	-	-
----	-----------------------	-----------------------	---	---

8.1. DNEL/PNEC

DNEL / PNEC Ingen data tilgængelige.

8.2. Eksponeringskontrol

Tekniske forholdsregler: Sørg for tilstrækkelig udluftning af området. Sørg for at alle de tekniske forholdsregler, der er anført i SDB, afsnit 7, er på plads.

Åndedrætsværn: Normalt er personligt åndedrætsværn ikke nødvendigt. Åndedrætsudstyr af kredsløbstypen skal være til rådighed i nødstilfælde.

Beskyttelse af hænder: Beskyttelseshandsker.

Øjenbeskyttelse: Sikkerhedsbriller. Sørg for at der er mulighed for øjenbadning.

Hudbeskyttelse: Beskyttelsestøj.

Miljø: * Sørg for at alle de tekniske forholdsregler, der er anført i SDS, afsnit 7, er på plads. I bulk-emballeret form, undgå bortskaffelse via afløb, kloakker eller overfladevand.

Punkt 9: Fysisk-kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Tilstand: Aerosol

Farve: Hvid

Lugt: Behagelig

[forts...]

SIKKERHEDSDATABLAD

EASY CARE (600ML)

Side: 6

Kogepunkt/-interval°C ≤35

Flammepunkt°C: <21

pH-værdi: 9.47

9.2. Andre oplysninger

Andre oplysninger: Ingen anvendelse.

Punkt 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Reaktivitet: Stabil under anbefalet transport eller opbevaring.

10.2. Kemisk stabilitet

Kemisk stabilitet: Stabilt under normale forhold.

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Farlige følger: Farlige reaktioner vil ikke ske under normal transport eller opbevaring. Nedbrydning kan forekomme ved udsættelse for nedennvænte forhold eller materialer.

10.4. Forhold, der skal undgås

Betingelser, der skal undgås: Varme. Antændelseskilder. Flammer.

10.5. Materialer, der skal undgås

Materialer, der skal undgås: Stærke oxiderende præparater. Stærke syrer. Stærke baser.

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Farlige nedbrydningsprod: Udsender giftig røg bestående af kuldioxid / kulilte ved forbrænding. Udsender giftig røg bestående af kvælstofilte ved forbrænding.

Punkt 11: Toksikologiske oplysninger

11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger

Farlige stoffer:

PROPAN-2-OL

IVN	RAT	LD50	1088	mg/kg
ORL	MUS	LD50	3600	mg/kg
ORL	RAT	LD50	5045	mg/kg
SCU	MUS	LDLO	6	gm/kg

ETHANOL

IVN	RAT	LD50	1440	mg/kg
ORL	MUS	LD50	3450	mg/kg
ORL	RAT	LD50	7060	mg/kg

[forts...]

SIKKERHEDSDATABLAD

EASY CARE (600ML)

Side: 7

METHANOL

IVN	RAT	LD50	2131	mg/kg
ORL	MUS	LD50	7300	mg/kg
ORL	RAT	LD50	5628	mg/kg

DIDECYLDIMETHYLAMMONIUMCHLORID

IPR	RAT	LD50	45	mg/kg
ORL	MUS	LD50	268	mg/kg

Relevante risici for stoffet:

Fare	Måde	Grundlag
Alvorlig øjenskade/øjenirritation	OPT	Farligt: beregnet

Symptomer / eksponeringsmåde

Hudkontakt: Irritation og rødme på kontaktstedet kan forekomme.

Øjenkontakt: Irritation og rødme kan forekomme. Øjnene kan løbe meget i vand. Synet kan blive sløret.

Indtagelse: På grund af stoffets fysiske egenskaber er det usandsynligt at det vil blive slugt.

Indånding: Der kan forekomme irritation af halsen sammen med trykken for brystet. Der kan forekomme dødsghed eller mental forvirring.

Forskudte/øjeblikkelige virkninger: Patienten kan virke beruset.

Andre oplysninger: Ingen anvendelse.

Punkt 12: Miljøoplysninger

12.1. Toksicitet

Ekogiftighed: Ingen data tilgængelige.

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Persistens og nedbrydelighed: Den biologiske nedbrydelighed af de overfladeaktive stoffer, dette produkt indeholder, er i overensstemmelse med kravene i forordning EF/648/2004 om vaske-og rengøringsmidler. Biologisk nedbrydeligt.

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Bioakkumulationspotentiale: Ikke potentiale for bioakkumulation.

12.4. Mobilitet i jord

Mobilitet: Optages let i jorden. Kan opløses i vand.

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

PBT: Stoffet er ikke identificeret som et PBT/vPvB-stof.

[forts...]

SIKKERHEDSDATABLAD

EASY CARE (600ML)

Side: 8

12.6. Andre negative virkninger

Andre negative virkninger: Minimal økotoksicitet.

Punkt 13: Forhold vedrørende bortskaffelse

13.1. Metoder til affaldsbehandling

Bortskaffelsesformer: * Overflyttes til en egnet beholder - sørg for afhentning ved et specialiseret renovationsselskab.

Ved opvågning: Genbrug/regeneration af metaller og metalforbindelser. Generhvervelse af komponenter fra forureningsbekæmpelse.

EWC kode: * 16 03 03

Emballagehåndtering: Bortskaffes som normalt, industrielt affald.

Bemærk: Brugerens opmærksomhed henledes på at der muligvis kan findes regionale eller nationale affaldsbestemmelser.

Punkt 14: Transportoplysninger

14.1. UN-nummer

UN-nr: UN1950

14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

Betegnelse på forsendelsen: AEROSOLER

14.3. Transportfareklasse(r)

Transportklasse: 2

14.4. Emballagegruppe

14.5. Miljøfarer

Farligt for miljøet: Nej

Havforureningsemne: Nej

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Særlige forsigtighedsregler: Ingen særlige forholdsregler.

Tunnelkode: D

Transportkategori: 2

Punkt 15: Oplysninger om regulering

15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø

Særlige forordninger: * Den biologiske nedbrydelighed af de overfladeaktive stoffer, dette produkt indeholder, er i overensstemmelse med kravene i forordning EF/648/2004 om vaske-og rengøringsmidler.

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Kemikaliesikkerhedsvurdering: Leverandøren har ikke udført en kemisk sikkerhedsvurdering af stoffet eller blandingen.

[forts...]

SIKKERHEDSDATABLAD

EASY CARE (600ML)

Side: 9

Punkt 16: Andre oplysninger

Andre oplysninger

Andre oplysninger: Sikkerhedsdatablad i henhold til Forordning 2015/830.

* angiver tekst i sikkerhedsdatabladet, som er ændret siden sidste revidering.

Sætninger i afsnit 2 / 3: H220: Yderst brandfarlig gas.

H223: Brandfarlig aerosol.

H225: Meget brandfarlig væske og damp.

H229: Beholder under tryk. Kan sprænges ved opvarmning.

H301: Giftig ved indtagelse.

H302: Farlig ved indtagelse.

H311: Giftig ved hudkontakt.

H314: Forårsager svære forbrændinger af huden og øjenskader.

H315: Forårsager hudirritation.

H318: Forårsager alvorlig øjenskade.

H319: Forårsager alvorlig øjenirritation.

H331: Giftig ved indånding.

H336: Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.

H370: Forårsager organskader <eller angiv alle berørte organer, hvis de kendes> <angiv eksponeringsvej, hvis det er endeligt påvist, at faren ikke kan frembringes ad nogen anden eksponeringsvej>.

H400: Meget giftig for vandlevende organismer.

H411: Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

Ansvarsfraskrivelse: Ovenstående oplysninger menes at være korrekte, men foregiver ikke at være altomfattende og må kun betragtes som vejledende. Selskabet hæfter ikke for skader, der opstår på grund af håndtering af eller kontakt med ovennævnte produkt.