



SIKKERHEDSDATABLAD
EASY FOAM (600ML) {FROM EXP 28082018}

Side: 1

Kompileringsdato: 19/02/2014

Revision: 16/02/2017

Version: 3.0

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

1.1. Produktidentifikator

Produktnavn: EASY FOAM (600ML) {FROM EXP 28082018}

Lagernummer: 135

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

Anvendelse af produktet: Rengøringsmiddel til kondensatorer i airconditionanlæg

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Identifikation af virksomheden: Advanced Engineering Ltd
Guardian House
Stroudley Road
Basingstoke
Hampshire
RG24 8NL
United Kingdom
Tel: +44(0)1256460300
Fax: +44(0)1256462266
Email: sales@advancedengineering.co.uk

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): Flam. Aerosol 2: H223; Skin Corr. 1B: H314; -: H229

Vigtigste bivirkninger: Brandfarlig aerosol. Beholder under tryk. Kan sprænges ved opvarmning. Forårsager svære forbrændinger af huden og øjenskader.

2.2. Mærkningselementer

Mærkningselementer:

Faresætninger: H223: Brandfarlig aerosol.

H229: Beholder under tryk. Kan sprænges ved opvarmning.

H314: Forårsager svære forbrændinger af huden og øjenskader.

Farepiktogrammer: GHS02: Flamme

GHS05: Ætsning

[forts...]

SIKKERHEDSDATABLAD

EASY FOAM (600ML) {FROM EXP 28082018}

Side: 2



Signalord: Fare

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.

P262: Må ikke komme i kontakt med øjne, hud eller tøj.

P280: Bær beskyttelseshandsker / beskyttelsestøj / øjenbeskyttelse / ansigtsbeskyttelse.

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.

Eksplodingsfarlig ved opvarmning.

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

Punkt 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.2. Blandinger

Farlige stoffer:

1-METHOXY-2-PROPANOL

EINECS	CAS	PBT / WEL	Klassificering (CLP)	Procent
203-539-1	107-98-2	-	Flam. Liq. 3: H226; STOT SE 3: H336	1-10%

NATRIUMHYDROXID

215-185-5	1310-73-2	-	Skin Corr. 1A: H314	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%
-----------	---------	--	-------------------------------------	-------

3-BUTOXY-2-PROPANOL

225-878-4	5131-66-8	-	Eye Irrit. 2: H319; Skin Irrit. 2: H315	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%
-----------	----------	--	-------------------------------------	-------

SODIUM LAURYL SARCOSINATE

205-281-5	137-16-6	-	Acute Tox. 2: H330; Skin Irrit. 2: H315; Eye Dam. 1: H318	1-10%
-----------	----------	---	---	-------

Punkt 4: Førstehjælpsforanstaltninger

[forts...]

SIKKERHEDSDATABLAD

EASY FOAM (600ML) {FROM EXP 28082018}

Side: 3

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 15 minutter. Overfør patienten til hospital til nærmere undersøgelse.

Indtagelse: Undgå at fremkalde opkastning. Skyl munden med vand. Hvis patienten er bevidstløs, skal det kontrolleres at der er vejtrækning. Giv om nødvendigt kunstigt åndedræt. Hvis patienten er bevidstløs og åndedrættet er OK, lægges patienten i aflåst sideleje. Gives 1 kop vand hver 10. minut. Overfør patienten til hospitalet så hurtigt som muligt.

Indånding: Flyt patienten fra fareområdet. Sørg for selv at være i sikkerhed, medens dette gøres. Hvis patienten er ved bevidsthed, skal patienten sidde op eller ligge ned. Hvis patienten er bevidstløs, kontrolleres det om der er vejtrækning. Giv om nødvendigt kunstigt åndedræt. Hvis patienten er bevidstløs og vejtrækningen er OK, anbringes patienten i aflåst sideleje. Søg læge.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Hudkontakt: Irritation og rødme på kontaktstedet kan forekomme. Progressiv sår dannelse vil indtræffe, hvis behandling ikke foretages omgående.

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

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: * Øjeblikkelige effekter kan forventes efter kortvarig eksponering. Der kan forekomme dødsghed eller mental forvirring.

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

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

Punkt 5: Brandbekæmpelse

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: Yderst brandfarligt. Korroderende. 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.

[forts...]

SIKKERHEDSDATABLAD

EASY FOAM (600ML) {FROM EXP 28082018}

Side: 4

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 inkompatible materialer som anført i SDS, afsnit 10. Fjern alle antændelseskilder. Evakuer straks området.

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. Se SDS, afsnit 13, vedrørende oplysninger om en egnet bortskaffelsesmetode.

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. Undgå direkte kontakt med stoffet. 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. Sørg for at belysning og elektrisk udstyr ikke udgør en antændelseskilde. Undgå inkompatible materialer og betingelser - se SDB, afsnit 10.

Anbefalet emballage: Må kun opbevares i den oprindelige emballage.

7.3. Særlige anvendelser

Særlige anvendelser: Rengøringsmiddel til kondensatorer i airconditionanlæg

Punkt 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

Farlige stoffer:

1-METHOXY-2-PROPANOL

Grænseværdier for eksponering:

Støv der kan indåndes

	TWA 8 timers	STEL 15 min	TWA 8 timers	STEL 15 min
--	--------------	-------------	--------------	-------------

[forts...]

SIKKERHEDSDATABLAD

EASY FOAM (600ML) {FROM EXP 28082018}

Side: 5

DK	185 mg/m ³	185 mg/m ³	-	-
----	-----------------------	-----------------------	---	---

NATRIUMHYDROXID

DK	2 mg/m ³	2 mg/m ³	-	-
----	---------------------	---------------------	---	---

BUTAN

DK	1200 mg/m ³	1200 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 belysning og elektrisk udstyr ikke udgør en antændelseskilde.

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

Beskyttelse af hænder: Uigennemtrængelige handsker.

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

Hudbeskyttelse: Beskyttelsestøj.

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

Punkt 9: Fysisk-kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Tilstand: Aerosol

Lugt: Aromatisk

Antændelsepunkter%: nedre: 1.8

ovre: 9.5

Flammepunkt°C: <21

Selvantændelsestemperatur°C 410 - 580

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.

[forts...]

SIKKERHEDSDATABLAD

EASY FOAM (600ML) {FROM EXP 28082018}

Side: 6

10.4. Forhold, der skal undgås

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

10.5. Materialer, der skal undgås

Materialer, der skal undgås: Oxiderende præparater. Syrer.

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:

1-METHOXY-2-PROPANOL

IVN	RAT	LD50	4200	mg/kg
ORL	MUS	LD50	11700	mg/kg
ORL	RAT	LDLO	3739	mg/kg

NATRIUMHYDROXID

IPR	MUS	LD50	40	mg/kg
ORL	RBT	LDLO	500	mg/kg

3-BUTOXY-2-PROPANOL

SKN	RBT	LD50	3100	mg/kg
-----	-----	------	------	-------

SODIUM LAURYL SARCOSINATE

DUST/MIST	RAT	LC50	0.5	mg/l
ORAL	RAT	LD50	180	mg/kg
VAPOURS	RAT	LC50	1.0	mg/l

Relevante risici for stoffet:

Fare	Måde	Grundlag
Hudætsning/-irritation	DRM	Farligt: beregnet
Alvorlig øjenskade/øjenirritation	OPT	Farligt: beregnet

Symptomer / eksponeringsmåde

Hudkontakt: Irritation og rødme på kontaktstedet kan forekomme. Progressiv sår dannelse vil indtræffe, hvis behandling ikke foretages omgående.

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

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

[forts...]

SIKKERHEDSDATABLAD

EASY FOAM (600ML) {FROM EXP 28082018}

Side: 7

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

Forskudte/øjeblikkelige virkninger: * Øjeblikkelige effekter kan forventes efter kortvarig eksponering. Der kan forekomme døsigthed eller mental forvirring.

Andre oplysninger: Ingen anvendelse.

Punkt 12: Miljøoplysninger

12.1. Toksicitet

Farlige stoffer:

SODIUM LAURYL SARCOSINATE

Daphnia magna	48H EC50	29.7	mg/l
ZEBRAFISH (Brachydanio rerio)	96H LC50	107	mg/l

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

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

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

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.

[forts...]

SIKKERHEDSDATABLAD

EASY FOAM (600ML) {FROM EXP 28082018}

Side: 8

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: 1

IMDG adskilt gruppe: 18

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.

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.

H226: Brandfarlig væske og damp.

H229: Beholder under tryk. Kan sprænges ved opvarmning.

H314: Forårsager svære forbrændinger af huden og øjenskader.

H315: Forårsager hudirritation.

H318: Forårsager alvorlig øjenskade.

H319: Forårsager alvorlig øjenirritation.

[forts...]

SIKKERHEDSDATBLAD

EASY FOAM (600ML) {FROM EXP 28082018}

Side: 9

H330: Livsfarlig ved indånding.

H336: Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.

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.