
SIKKERHETS DATABLAD*i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006***0893 974 - enMotion skumsåpe antibakteriell**

Utgave 1.1

Revisjonsdato 20.08.2012

Utskriftsdato 22.08.2012

NO / NO

1. Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og selskapet/foretaket**1.1 Produktidentifikator**

Handelsnavn : enMotion skumsåpe antibakteriell
Produktkode : 0893 974
MSDS-Identcode : 10042591

1.2 Relevante identifiserte anvendelser av stoffet eller blandingen og anvendelser som frarådes

Bruk av stoffet/stoffblandingen : Desinfiserende midler

1.3 Detaljer angående leverandøren på sikkerhetsdatabladet

Foretaket : Würth Norge AS
Gjelleråsen Næringspark, Morteavn 12
1481 Hagan
Norge
www.wuerth.no
Telefon : +47 464 01 500
Telefaks : +47 464 01 501
Ansvarlig/utsteder : E-post adresse: prodsafe.wurth@sap.com

1.4 Nødnummer

+47 2259 1300

2. Fareidentifikasjon**2.1 Klassifisering av stoffet eller blandingen****Klassifisering (67/548/EØF, 1999/45/EF)**

Brannfarlig R10: Brannfarlig.

2.2 Merkelementer**Merking i henhold til EF-direktiver: 1999/45/EF**

R-setning(er) : R10 Brannfarlig.
S-setning(er) : S 2 Oppbevares utilgjengelig for barn.
S16 Holdes vekk fra antennelseskilder - Røyking
forbudt.
S46 Ved svelging, kontakt lege omgående og vis
denne beholderen eller etiketten.

2.3 Andre farer

ingen data tilgjengelig

SIKKERHETS DATABLAD*i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006***0893 974 - enMotion skumsåpe antibakteriell**

Utgave 1.1

Revisjonsdato 20.08.2012

Utskriftsdato 22.08.2012

NO / NO

3. Sammensetning/opplysninger om bestanddeler**3.1 Blandinger****Farlige komponenter**

Kjemisk navn	CAS-nr.	Klassifisering (67/548/EØF)	Klassifisering (1272/2008/EF)	Konsentrasjon [%]
	EC-nr.			
	Registrasjonsnummer			
etanol	64-17-5	F; R11	Flam. Liq. 2; H225	>= 35 - < 40
	200-578-6			

For den fulle teksten til R-setningene nevnt i denne seksjonen, se seksjon 16.

For den fulle teksten til H-uttalelsene nevnt i denne seksjonen, se Seksjon 16.

4. Førstehjelpstiltak**4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak**

- Generell anbefaling : Ved illebefinnende kontakt lege (vis etiketten hvis mulig). Førstehjelpsmannskap trenger å beskytte seg selv. Flytt bort fra faresone. Gi aldri noe gjennom munnen til en bevisstløs person. Ta øyeblikkelig av forurenset tøy og sko.
- Ved innånding : Ved innånding, fjern personen til frisk luft. Tilkall lege hvis symptomene vedvarer. Hold personen varm og la vedkommende hvile.
- Ved hudkontakt : Hvis hudirritasjonen fortsetter, oppsøk lege.
- Ved øyekontakt : Beskytt uskaded øye. Hvis det er lett å gjøre, fjern kontaktlinser hvis disse brukes. Får man stoffet i øynene, skyll straks grundig med store mengder vann og kontakt lege.
- Ved svelging : Ved svelging, kontakt lege omgående og vis denne beholderen eller etiketten. Hvis produktet svelges, IKKE få vedkommende til å kaste opp. Når en person som ligger på rygg brekker seg, snu ham over på siden.

4.2 Viktigste symptomer og virkninger, akutte og utsatte

ingen data tilgjengelig

4.3 Indikasjon av øyeblikkelig legeoppmerksomhet og spesiell nødvendig behandlingingen data tilgjengelig

SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006

0893 974 - enMotion skumsåpe antibakteriell

Utgave 1.1

Revisjonsdato 20.08.2012

Utskriftsdato 22.08.2012

NO / NO

5. Brannslukkingstiltak

5.1 Slukkemidler

Egnede slukkingsmidler : Alkoholresistent skum, Vanntåke

Upassende slukningsmidler : Vannstråle med høyt volum

5.2 Spesielle farer som kommer fra stoffet eller blandingen

Spesielle farer ved
brannslukking : Bruk ikke konsentrert vannstråle da den kan splitte og spre ilden.
Farlige nedbrytningsprodukter dannet under branntilstander (se punkt 10). Å bli utsatt for spaltningsprodukter kan være helsefarlig.

5.3 Råd for brannmenn

Særlig verneutstyr for
brannslukkingsmannskaper. : I tilfelle av brann: bruk trykkluftmaske. Bruk eget verneutstyr.

Utfyllende opplysninger : Vanlig fremgangsmåte ved kjemiske branner. Bruk
brannslukningsmiddel som er hensiktsmessig for de lokale
forholdene og miljø omgivelsene. Unngå innånding av røyken som
oppstår ved brann eller eksplosjon. Vannspray kan brukes for å
avkjøle uåpnede beholdere. Kontaminert brannslukningsvann samles
opp adskilt, må ikke slippes. Brannrester og kontaminert
brannslukningsvann må fjernes i overensstemmelse med de lokale
myndigheters forskrifter. Vær oppmerksom på flamme tilbakeslag.

6. Tiltak ved utilsiktede utslipp

6.1 Personlige forholdsregler, personlig verneutstyr, og nødprosedyrer

Se vernetiltak nevnt i seksjon 7 og 8. Sørg for egnet ventilasjon, spesielt i lukkede rom. Unngå innånding av damp eller tåke. Unngå kontakt med øynene. Alle tennkilder fjernes. Vis forsiktighet for oppsamling av damper som danner eksplosive konsentrasjoner. Damper kan samles på lave områder. Forurensede overflater vil være svært glatte.

6.2 Miljømessige forholdsregler

Spyl ikke til overflatevann eller sanitær avløpssystem. Forhindre ytterligere lekkasje eller søl dersom det er forsvarlig. Dersom produktet forurenses elver og innsjøer eller avløp, bør de respektive myndighetene informeres.

6.3 Metoder og materialer for forurensning og opprensing

Oppbevar og samle spill med absorberende materiale som ikke er brennbart, (f.eks. sand, jord, diatomejord, vermikulitt) og plasser i beholder for avskaffelse i henhold til lokale / nasjonale bestemmelser. Rens forurenset overflate grundig.

6.4 Referanse til andre seksjoner

jfr. kapittel: 7, 8, 11, 12 og 13

SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006

0893 974 - enMotion skumsåpe antibakteriell

Utgave 1.1

Revisjonsdato 20.08.2012

Utskriftsdato 22.08.2012

NO / NO

7. Håndtering og lagring

7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

- Råd om trygg behandling : For personlig beskyttelse, se seksjon 8. Pust ikke inn damper eller sprøytetåke. Unngå kontakt med øynene. forhindr dannelsen av brennbare eller eksplosive konsentrasjoner av damper i luft og unngå dampkonsentrasjoner høyere enn de administrative normer for forurensning av arbeidsatmosfære. Ta forholdsregler mot utladning av statisk elektrisitet.
- Råd angående beskyttelse mot brann og eksplosjon : Normale forholdsregler for forebyggende brannbeskyttelse. Damper er tyngre enn luft og kan fordele seg langs gulvene. Damper kan danne eksplosive blandinger med luft. Hold borte fra varme og antennelseskilder. Røking forbudt. Bruk gnistsikkert verktøy. Elektrisk utstyr skal beskyttes i henhold til behørig standard.
- Støvekspløsjonsklasse : ikke anvendbar

7.2 Vilkår for forsvarlig lagring, inkludert enhver ukompatibilitet

- Krav til lagringsområder og containere : Lagres i originalbeholder. Hold beholderne tett lukket på en tørr, kjølig og godt ventilert plass. Beskytt mot frost, varme og direkte sollys.
- Råd angående vanlig lagring : Ikke oppbevar i nærheten av brennbare materialer. Uforlikelig med oksideringsmidler. Oppbevares adskilt fra reduserende midler. Hold deg unna metaller. Uforenelighet/reaksjoner med forskjellige substanser.
- Må ikke oppbevares sammen med næringsmidler, drikkevarer eller dyrefôr.
- Lagringstemperatur : < 30 °C
- Andre opplysninger : Ingen nedbryting ved korrekt lagring og bruk.

7.3 Spesielle sluttanvendelser

ingen data tilgjengelig

8. Eksponeringskontroll/personlig beskyttelse

8.1 Kontrollparametere

Komponenter	CAS-nr.	Kontrollparametere	Grunnlag	Oppdater
-------------	---------	--------------------	----------	----------

SIKKERHETS DATABLAD*i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006***0893 974 - enMotion skumsåpe antibakteriell**

Utgave 1.1

Revisjonsdato 20.08.2012

Utskriftsdato 22.08.2012

NO / NO

Komponenter	CAS-nr.	Kontrollparametere	Grunnlag	Oppdater
etanol	64-17-5	TWA: 950 mg/m ³ , 500 ppm	NO OEL	2003-10-01

Annen informasjon angående grenseverdier: jfr. kapittel 16

8.2 Eksponeringskontroll**Tekniske tiltak**

Sørg for tilstrekkelig luftgjennomgang og/eller avtrekk i arbeidsrom.

Personlig verneutstyr

Åndedrettsvern : I tilfelle dannelse av damp, bruk pusteapparat med godkjent filter. respirator med A filter

Øyevern : Bruk vernebriller ved sprutfare.

Hud- og kroppsvern : Flammehemmende antistatisk kledning
Velg kroppsbeskyttelse i henhold til mengden og konsentrasjonen av farlige stoffer på arbeidsstedet.

Hygienetiltak : Må behandles i henhold til alle forskrifter vedrørende industriell hygiene og sikkerhetstiltak.
Generell industriell hygienepraksis.
Unngå innånding av damp, tåke eller gass.
Unngå kontakt med hud, øyne og klær.
Det må ikke spises, drikkes eller røykes under bruk.
Vask hendene før arbeidspauser og etter arbeidstidens slutt.
Følg hudvernplanen.
Forurensede klær må fjernes øyeblikkelig.
Vask forurenset tøy før fornyet bruk.

Begrensning og overvåkning av miljøeksponeringen

Generell anbefaling : Spyl ikke til overflatevann eller sanitær avløpssystem.
Forhindre ytterligere lekkasje eller søl dersom det er forsvarlig.
Dersom produktet forurenser elver og innsjøer eller avløp, bør de respektive myndighetene informeres.

SIKKERHETS DATABLAD*i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006***0893 974 - enMotion skumsåpe antibakteriell**

Utgave 1.1

Revisjonsdato 20.08.2012

Utskriftsdato 22.08.2012

NO / NO

9. Fysiske og kjemiske egenskaper**9.1 Informasjon angående grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper**

Utseende	: væske
Farge	: fargeløs
Lukt	: karakteristisk
Duftterskel	: ingen data tilgjengelig
Flammepunkt	: 27 °C
Antennelsestemperatur	: ikke anvendbar
Nedre eksplosjonsgrense	: ingen data tilgjengelig
Øvre eksplosjonsgrense	: ingen data tilgjengelig
Eksplosive egenskaper	: ingen data tilgjengelig
Antennelighet (fast stoff, gass)	: ingen data tilgjengelig
Oksidasjonsegenskaper	: Oksiderende
Selvantenningsstemperatur	: ingen data tilgjengelig
Brenntall	: ingen data tilgjengelig
Molekylvekt	: ingen data tilgjengelig
pH	: 4 - 6
Smeltepunkt/smelteområde	: -32 °C
Kokepunkt/kokeområde	: 78 °C
Damptrykk	: ingen data tilgjengelig
Tetthet	: 0,94 g/cm ³ ved 20 °C
Volumtetthet	: ingen data tilgjengelig
Vannløselighet	: fullstendig oppløselig
Fordelingskoeffisient: n-oktanol/vann	: ikke anvendbar
Løselighet i andre løsningsmidler	: ingen data tilgjengelig
Viskositet, dynamisk	: 1 mPa.s ved 20 °C
Viskositet, kinematisk	: 1 mm ² /s ved 20 °C
Strømningstid	: ingen data tilgjengelig
Slagømfintlighet	: ingen data tilgjengelig
Relativ dampetthet	: ingen data tilgjengelig
Overflatespenning	: ingen data tilgjengelig
Fordamping	: ingen data tilgjengelig
Minimum tenningsenergi	: ingen data tilgjengelig
Syretall	: ingen data tilgjengelig
Brytningsindeks	: ingen data tilgjengelig

SIKKERHETSDATBLAD*i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006***0893 974 - enMotion skumsåpe antibakteriell**

Utgave 1.1

Revisjonsdato 20.08.2012

Utskriftsdato 22.08.2012

NO / NO

Kan blandes i vann : ingen data tilgjengelig
Oppløsningsseparasjonsprøve : ingen data tilgjengelig

9.2 Andre opplysninger

Ikke kjent.

10. Stabilitet og reaktivitet**10.1 Reaktivitet**

ingen data tilgjengelig

10.2 Kjemisk stabilitet

Produktet er kjemisk stabilt.

10.3 Mulighet for farlige reaksjoner

Stabilitet : Ingen nedbryting ved korrekt lagring og bruk.
Dampene kan danne eksplosive blandinger med luft.

10.4 Forhold som skal unngås

Varme, flammer og gnister.

10.5 Ukompatible materialer

Stoffer som skal unngås : Reduksjonsmidler, Halogenerte blandinger, Cyanider, Organiske stoffer, Tungmetaller

10.6 Farlige nedbrytingsprodukter

Farlige nedbrytingsprodukter : Karbonmonoksid, Surstoff

Termisk nedbrytning : ingen data tilgjengelig

11. Toksikologiske opplysninger**11.1 Informasjon angående toksikologiske virkninger****Akutt giftighet**Akutt oral giftighet:

etanol : LD50 rotte: 6.200 mg/kg

Akutt toksisitet ved innånding:

etanol : LC50 rotte: > 8.000 mg/l
Eksponeringsstid: 4 t

SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006

0893 974 - enMotion skumsåpe antibakteriell

Utgave 1.1

Revisjonsdato 20.08.2012

Utskriftsdato 22.08.2012

NO / NO

Akutt giftighet på hud:

etanol : LD50 kanin: > 20.000 mg/kg

Akute toksisitet (andre):

ingen data tilgjengelig

Hudetsing / Hudirritasjon

ingen data tilgjengelig

Alvorlig øyenskade/øyeirritasjon

ingen data tilgjengelig

Åndedrett- eller hudsensibilisering

Sensibilisering:

ingen data tilgjengelig

Arvestoffskadelig virkning på kjønnsceller

Genotoksisitet in vitro:

ingen data tilgjengelig

Genotoksisitet i levende tilstand (in vivo):

ingen data tilgjengelig

Kreftfremkallenhet

ingen data tilgjengelig

Reproduksjonstoksisitet

ingen data tilgjengelig

Fosterskadelighet

ingen data tilgjengelig

Spesifikk målorgan systemisk giftighet (enkel utsettelse)

ingen data tilgjengelig

Spesifikk målorgan systemisk giftighet (gjentatt utsettelse)

ingen data tilgjengelig

Aspirasjonsfare

Aspirasjonstoksisitet

SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006

0893 974 - enMotion skumsåpe antibakteriell

Utgave 1.1

Revisjonsdato 20.08.2012

Utskriftsdato 22.08.2012

NO / NO

ingen data tilgjengelig

Nevrologiske virkninger

ingen data tilgjengelig

Toksikologibedømmelse

Toksikokinetikk, Stoffskifte, Spredning.

ingen data tilgjengelig

Akutte virkninger

ingen data tilgjengelig

Utfyllende opplysninger

: Damp kan forårsake dødsighet og svimmelhet.
Kan være skadelig ved svelging.

: Ingen informasjon er tilgjengelig for selve produktet.

12. Økologiske opplysninger**12.1 Giftighet**

Giftighet for fisk

etanol : LC50 (Leuciscus idus (Golden orfe)): 8.140 mg/l
Eksponeeringstid: 48 t

Toksisitet til dafnia og andre virvelløse dyr som lever i vann

etanol : EC50 (Daphnia): 695 mg/l
Eksponeeringstid: 24 t

12.2 Persistens og nedbrytbarhet

ingen data tilgjengelig

12.3 Bioakkumuleringspotensial

ingen data tilgjengelig

12.4 Mobilitet i jord

ingen data tilgjengelig

12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

ingen data tilgjengelig

12.6 Andre skadevirkninger

SIKKERHETS DATABLAD*i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006***0893 974 - enMotion skumsåpe antibakteriell**

Utgave 1.1

Revisjonsdato 20.08.2012

Utskriftsdato 22.08.2012

NO / NO

-
- Økologisk tilleggsinformasjon : Dette/de tensidet(ene) som inngår i denne blandingen oppfyller kriteriene for biologisk nedbrytning i Forordning (EF) No. 648/2004 som omhandler vaske- og rengjøringsmidler. Data som underbygger denne påstanden er tilgjengelige for medlemsstatenes rette myndighet og vil bli gjort tilgjengelige for dem ved direkte forespørsel, eller på forespørsel fra en produsent av vaske- og rengjøringsmidler. Ikke la produktet komme ned i avløp, vannløp eller jord.
- : Det finnes ingen data tilgjengelig for dette produktet.

13. Instruksjoner ved disponering**13.1 Metoder for behandling av avfall**

- Råd angående kasting og emballering : Avhenting:
I overensstemmelse med lokale og nasjonale forskrifter. Ikke kast spillprodukter i avløpssystemet. Dette kjemikaliet og dets emballasje skal behandles som spesialavfall. Ikke kast sammen med husholdningsavfall.
Avfallskoder bør fastsettes av brukeren, basert på produktets tiltenkte anvendelse.

De følgende avfallskodene er kun forslag:

- Avfallsnr. (EWC) : Avfallsnøkkel (ubrukt produkt):
160305, organisk avfall som inneholder farlige stoffer
- Avfallsnøkkel (brukt produkt):
160305, organisk avfall som inneholder farlige stoffer
- Kasting av urensset emballasje : Avfallsnøkkel (urensset emballasje):
150110, emballasje som inneholder rester av eller er forurenset av farlige stoffer

Nota: Tomme beholdere skal bringes til lokal resirkulering, gjenvinning eller avfallsdestruksjon. Brenn ikke, eller bruk skjærebrenner på det tomme fatet. Avhend på samme måte som ubrukt produkt.

14. Transportopplysninger

- ADR**
- FN-nummer : 1170
- Varenavn og beskrivelse : ETANOLLØSNING
- Klasse : 3
- Emballasjegruppe : III
- Klassifiseringkode : F1

SIKKERHETS DATABLAD*i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006***0893 974 - enMotion skumsåpe antibakteriell**

Utgave 1.1

Revisjonsdato 20.08.2012

Utskriftsdato 22.08.2012

NO / NO

Farenummer : 30
Etiketter : 3
Begrenset mengde : LQ7
Tunnel restriksjonskode : (D/E)
Miljøskadelig : nei

RID

FN-nummer : 1170
Varenavn og beskrivelse : ETANOLLØSNING
Klasse : 3
Emballasjegruppe : III
Klassifiseringkode : F1
Farenummer : 30
Etiketter : 3
Begrenset mengde : LQ7
Miljøskadelig : nei

IATA

FN-nummer : 1170
Varenavn og beskrivelse : Ethanol solution
Klasse : 3
Emballasjegruppe : III
Etiketter : 3
Emballeringsinstruksjon (fraktfly) : 366
Miljøskadelig : nei
Emballeringsinstruksjon (passasjerfly) : 355
Pakkingsinstruksjon (LQ) : Y344

IMDG

FN-nummer : 1170
Varenavn og beskrivelse : ETHANOL SOLUTION

Klasse : 3
Emballasjegruppe : III
Etiketter : 3
EMS Nummer 1 : F-E
EMS Nummer 2 : S-D
Havforurensende stoff : nei

Spesielle forsiktighetsregler for brukerjfr. kapittel: 6, 7 og 8

15. Regelverksmessige opplysninger**15.1 Sikkerhets-, helse og miljøbestemmelser/lovegivning som gjelder spesielt for stoffet eller blandingen**

SIKKERHETS DATABLAD*i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006***0893 974 - enMotion skumsåpe antibakteriell**

Utgave 1.1

Revisjonsdato 20.08.2012

Utskriftsdato 22.08.2012

NO / NO

VOC : Direktiv 1999/13/EF
ikke anvendbar

Direktiv (96/82/EC) : Oppdater: 2003 Kvantum 1 Kvantum 2
Brannfarlig. 5.000 Tonn 50.000 Tonn

Iht. EU-rådsforordning om : andre komponenter: parfyme
vaske- og rengjøringsmidler EF
648/2004

Angivelser iht. direktiv 1998/8/EF, artikkel 20(3):

Registrasjonsnummer : P-203866
Type produkt : 01

Aktiv bestanddel	CAS-nr.	Verdi
		[mg/g]
hydrogenperoksid	7722-84-1	8,5
etanol	64-17-5	350

Nasjonale forskrifter

Brannfareklasse : B

Utfyllende opplysninger : Bare for industriell bruk og yrkesbruk.

15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerheten

ingen data tilgjengelig

16. Andre opplysninger**Fullstendig tekst for R-setninger henvist til i kapitler 2 og 3**

R10 Brannfarlig.
R11 Meget brannfarlig.

Full tekst med H-uttalelser henvises til under seksjoner 2 og 3.

H225 Meget brannfarlig væske og damp.

Opplysningene i dette Sikkerhetsdatablad er i henhold til vår informasjon, og så vidt vi vet, korrekte på den angitte dato for siste revidering. De gitte opplysninger er ment å være retningsgivende for sikker håndtering, anvending, bearbeiding, lagring, transport, fjerning og utslipp, og må ikke ansees å være en garanti eller kvalitetsspesifikasjon. Opplysningene gjelder kun for det angitte produkt alene, og ikke i kombinasjon med andre produkter eller i noen form for bearbeiding, med mindre dette er spesifisert i teksten.

SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006

0893 974 - enMotion skumsåpe antibakteriell

Utgave 1.1

Revisjonsdato 20.08.2012

Utskriftsdato 22.08.2012

NO / NO

Opprettet av : TechniData BCS GmbH
Birlenbacher Str. 19
D-57078 Siegen
Tyskland
Telefon: +49-(0)271-88072-0

Ref.: WIAG00004457
