
SIKKERHETS DATABLAD

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

0893 764 820 - Vapomat Ultrasonic a/c rens 100 ml

Utgave 2.1	Revisjonsdato 27.06.2014	Utskriftsdato 09.03.2017	NO / NO
	Dato for siste utgave: 04.04.2014		
	Dato for første utgave: 08.06.2011		

AVSNITT 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket

1.1 Produktidentifikator

Handelsnavn	:	Vapomat Ultrasonic a/c rens 100 ml
Produktkode	:	0893 764 820
SDS-Identcode	:	10034366

1.2 Identifiserte relevante bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som det advares mot

Bruk av stoffet/stoffblandingen	:	Bearbeidelseshjelpemiddel
---------------------------------	---	---------------------------

1.3 Opplysninger om leverandøren av 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@wuerth.com

1.4 Nødtelefonnummer

+47 2259 1300

AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

2.1 Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Klassifisering (FORORDNING (EF) nr. 1272/2008)

Ikke et farlig stoff eller blanding.

Klassifisering (67/548/EØF, 1999/45/EF)

Ikke et farlig stoff eller preparat i henhold til EF-direktiv 67/548/EØF eller 1999/45/EF.

2.2 Merkingselementer

Merking (FORORDNING (EF) nr. 1272/2008)

Ikke et farlig stoff eller blanding.

2.3 Andre farer

SIKKERHETS DATABLAD*i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006***0893 764 820 - Vapomat Ultrasonic a/c rens 100 ml**

Utgave 2.1	Revisjonsdato 27.06.2014	Utskriftsdato 09.03.2017	NO / NO
	Dato for siste utgave: 04.04.2014		
	Dato for første utgave: 08.06.2011		

Stoffet/stoffblandingen inneholder ingen komponenter på 0,1% eller mer, som er betraktet som persistente, bioakkumulative og toksiske (PBT), eller meget persistente og meget bioakkumulative (vPvB).

AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler**3.2 Stoffblandinger****Farlige komponenter**

Bemerkning : Ingen farlige ingredienser

AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak**4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak**

- | | |
|---------------------|--|
| Generell anbefaling | : Ved illebefinnende kontakt lege (vis etiketten hvis mulig). 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. Hvis den forulykkede har vondt for å puste, gi oksygen. Tilkall lege hvis symptomene vedvarer. |
| Ved hudkontakt | : I tilfelle hudkontakt, skylld huden umiddelbart med såpe og rikelige mengder med vann. Hvis hudirritasjonen vedvarer, oppsøk lege. |
| Ved øyekontakt | : Hvis det er lett å gjøre, fjern kontaktlinser hvis disse brukes. Får man stoffet i øynene, skylld straks grundig med store mengder vann og kontakt lege. |
| Ved svelging | : Hvis produktet svelges, IKKE få vedkommende til å kaste opp. Ved svelging, kontakt lege omgående og vis denne beholderen eller etiketten. Når en person som ligger på rygg brekker seg, snu ham over på siden. |

4.2 De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Ingen data tilgjengelig

4.3 Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Ingen data tilgjengelig

SIKKERHETS DATABLAD

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

0893 764 820 - Vapomat Ultrasonic a/c rens 100 ml

Utgave 2.1	Revisjonsdato 27.06.2014	Utskriftsdato 09.03.2017	NO / NO
	Dato for siste utgave: 04.04.2014		
	Dato for første utgave: 08.06.2011		

AVSNITT 5: Brannsløkkingstiltak

5.1 Slokkingsmidler

- Egnede slokkingsmidler : Karbondioksid (CO₂), Tørrkemikalier, Skum, Vann
- Upassende slokkingsmidler : Vannstråle med høyt volum

5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

- 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 til brannmannskaper

- Særlig verneutstyr for brannsløkkingsmannskaper. : I tilfelle av brann: bruk trykkluftmaske. Bruk eget verneutstyr.
- Utfyllende opplysninger : Vanlig fremgangsmåte ved kjemiske branner. Bruk brannsløkningsmiddel 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 brannsløkningsvann samles opp adskilt, må ikke slip- pes. Brannrester og kontaminert brannsløkningsvann må fjernes i overensstemmelse med de lokale myndigheters forskrifter.

AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktet utslipp

6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Se vernetiltak nevnt i seksjon 7 og 8. Sørg for egnet ventilasjon, spesielt i lukkede rom. Unngå innånding av damp eller tåke. Bruk eget verneutstyr. Forurensede overflater vil være svært glatte.

6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

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 relevante myndigheter informeres.

6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Ta opp med inert absorberende stoff (f.eks- sand, silikagel, syrebinder, universielt bindemiddel, sagflis). Store søl må samles opp mekanisk (fjernet ved pumping) for avhenting. Oppbevares i egnede, lukkede beholdere for disponering. Rens forurenset overflate grundig.

6.4 Henvisning til andre avsnitt

SIKKERHETS DATABLAD

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

0893 764 820 - Vapomat Ultrasonic a/c rens 100 ml

Utgave 2.1	Revisjonsdato 27.06.2014	Utskriftsdato 09.03.2017	NO / NO
	Dato for siste utgave: 04.04.2014		
	Dato for første utgave: 08.06.2011		

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

AVSNITT 7: Håndtering og lagring

7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering

- Råd om trygg håndtering : For personlig beskyttelse, se seksjon 8. Pust ikke inn damper eller sprøytetåke. Unngå kontakt med huden og øynene. Må bare anvendes på godt ventilerte steder.
- Råd angående beskyttelse mot brann og eksplosjon : Normale forholdsregler for forebyggende brannbeskyttelse.
- Støvekspløsjonsklasse : Ikke anvendbar

7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

- Krav til lagringsområder og containere : Hold beholderne tett lukket på en tørr, kjølig og godt ventilert plass. Beskytt mot frost, varme og direkte sollys.
- Råd angående samlagring : Holdes unna oksidasjonsmidler, sterke syrer og alkaliske materialer.
Må ikke oppbevares sammen med næringsmidler, drikkevarer eller dyrefôr.
- Andre opplysninger : Ingen nedbryting ved korrekt lagring og bruk.

7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Ingen data tilgjengelig

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll/persombeskyttelse

8.1 Kontrollparametere

Inneholder ingen stoffer med arbeidsplassrelaterte administrative normer.

Annen informasjon angående grenseverdier: jfr. kapittel 16

8.2 Eksponeringskontroll

SIKKERHETS DATABLAD

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

0893 764 820 - Vapomat Ultrasonic a/c rens 100 ml

Utgave 2.1 Revisjonsdato 27.06.2014 Utskriftsdato 09.03.2017 NO / NO
Dato for siste utgave:
04.04.2014
Dato for første utgave:
08.06.2011

Tekniske tiltak

Sørg for tilstrekkelig ventilasjon.

Personlig verneutstyr

Åndedrettsvern : Ved utilstrekkelig ventilasjon, må det benyttes egnet åndedrettsvern. respirator med A filter

Håndvern

Bemerkning : Velg hansker som beskytter mot kjemikalier med egenskaper som egner seg for konsentrasjonen og mengden av farlige stoffer på den spesifikke arbeidsplassen. Det anbefales å konsultere hanskeproduzenten for å avklare om de ovennevnte hanskene er kjemikaliebestandige nok.

Øyevern : Vernebriller

Hud- og kroppsvern : Bruk egnede verneklær.
Velg kroppsbeskyttelse i henhold til mengden og konsentrasjonen av farlige stoffer på arbeidstedenet.

Hygienetiltak : Må behandles i henhold til alle forskrifter vedrørende industriell hygiene og sikkerhetstiltak.
Generell industriell hygieneprosedyre.
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 arbeidspausene og etter arbeidstidens slutt.
Vask forurenset tøy før fornyet bruk.

Begrensning og overvåking av miljøeksponeringen

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

AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

SIKKERHETS DATABLAD*i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006***0893 764 820 - Vapomat Ultrasonic a/c rens 100 ml**

Utgave 2.1	Revisjonsdato 27.06.2014	Utskriftsdato 09.03.2017	NO / NO
	Dato for siste utgave: 04.04.2014		
	Dato for første utgave: 08.06.2011		

Utseende	: væske
Farge	: Ingen data tilgjengelig
Lukt	: Ingen data tilgjengelig
Luktterskel	: Ingen data tilgjengelig
Flammepunkt	: > 100 °C Metode: åpen skål
Antennelsestemperatur	: Ingen data tilgjengelig
Termisk nedbrytning	: Ingen data tilgjengelig
Nedre eksplosjonsgrense	: Ingen data tilgjengelig
Øvre eksplosjonsgrense	: Ingen data tilgjengelig
Eksplosive egenskaper	: Ingen data tilgjengelig
Antennelighet	: Ingen data tilgjengelig
Oksidasjonsegenskaper	: Ingen data tilgjengelig
Selvantennningstemperatur	: Ingen data tilgjengelig
Brenntall	: Ingen data tilgjengelig
Molekyvekt	: Ingen data tilgjengelig
pH	: 6,5 - 7,5
Kokepunkt/kokeområde	: 100 - 102 °C
Damptrykk	: Ingen data tilgjengelig
Relativ tetthet	: 0,955 - 1,01 g/cm ³ ved 20 °C
Volumtetthet	: Ingen data tilgjengelig
Vannløselighet	: fullstendig oppløselig
Fordelingskoeffisient: n-oktanol/vann	: Ingen data tilgjengelig
Løselighet i andre løsningsmidler	: Ingen data tilgjengelig
Viskositet, dynamisk	: Ingen data tilgjengelig
Viskositet, kinematisk	: Ingen data tilgjengelig
Strømningstid	: Ingen data tilgjengelig
Slagømfintlighet	: Ingen data tilgjengelig
Relativ dampetthet	: Ingen data tilgjengelig
Overflatespenning	: Ingen data tilgjengelig
Fordampingshastighet	: Ingen data tilgjengelig
Minimum tenningsenergi	: Ingen data tilgjengelig
Syretall	: Ingen data tilgjengelig
Brytningsindeks	: Ingen data tilgjengelig
Kan blandes i vann	: Ingen data tilgjengelig
Oppløsningsseparasjonsprøve	: Ingen data tilgjengelig

SIKKERHETS DATABLAD

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

0893 764 820 - Vapomat Ultrasonic a/c rens 100 ml

Utgave 2.1	Revisjonsdato 27.06.2014	Utskriftsdato 09.03.2017	NO / NO
	Dato for siste utgave: 04.04.2014		
	Dato for første utgave: 08.06.2011		

9.2 Andre opplysninger

Ikke kjent.

AVSNITT 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.

10.4 Forhold som skal unngås

Ingen data tilgjengelig

10.5 Uforenlige materialer

Stoffer som skal unngås : Sterke oksidasjonsmidler., Syrer, Baser

10.6 Farlige nedbrytingsprodukter

Farlige nedbrytingsprodukter : Røyk, Karbonoksider, Hydrokarboner

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

11.1 Opplysninger om toksikologiske virkninger

Akutt giftighet

Akutt oral giftighet:

Ingen data tilgjengelig

Akutt toksisitet ved innånding:

Ingen data tilgjengelig

Akutt giftighet på hud:

Ingen data tilgjengelig

Akute toksisitet (andre):

SIKKERHETS DATABLAD

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

0893 764 820 - Vapomat Ultrasonic a/c rens 100 ml

Utgave 2.1	Revisjonsdato 27.06.2014	Utskriftsdato 09.03.2017	NO / NO
	Dato for siste utgave: 04.04.2014		
	Dato for første utgave: 08.06.2011		

Ingen data tilgjengelig

Hudetsing / Hudirritasjon

Ingen data tilgjengelig

Alvorlig øyenskade/øyeirritasjon

Ingen data tilgjengelig

Åndedrett- eller hudsensibilisering

Sensibilisering:

Ingen data tilgjengelig

Arvestoffskadelig virkning på kjønnseller

Genotoksisitet in vitro:

Ingen data tilgjengelig

Genotoksisitet i levende tilstand (in vivo):

Ingen data tilgjengelig

Kreftframkallende egenskap

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

Ingen data tilgjengelig

SIKKERHETS DATABLAD

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

0893 764 820 - Vapomat Ultrasonic a/c rens 100 ml

Utgave 2.1	Revisjonsdato 27.06.2014	Utskriftsdato 09.03.2017	NO / NO
	Dato for siste utgave: 04.04.2014		
	Dato for første utgave: 08.06.2011		

Nevrologiske virkninger

Ingen data tilgjengelig

Toksikologibedømmelse

Toksikokinetikk, Stoffskifte, Spredning.

Ingen data tilgjengelig

Akutte virkninger

Ingen data tilgjengelig

Utfyllende opplysninger : Ingen informasjon er tilgjengelig for selve produktet.

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger**12.1 Giftighet**

Ingen data tilgjengelig

12.2 Persistens og nedbrytbarhet

Ingen data tilgjengelig

12.3 Bioakkumuleringsevne

Ingen data tilgjengelig

12.4 Mobilitet i jord

Ingen data tilgjengelig

12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Stoffet/stoffblandingen inneholder ingen komponenter på 0,1% eller mer, som er betraktet som persistente, bioakkumulative og toksiske (PBT), eller meget persistente og meget bioakkumulative (vPvB).

12.6 Andre skadevirkninger

Økologisk tilleggsinformasjon : Ikke la produktet komme ned i avløp, vannløp eller jord.
Vi har ingen kvantitativ data som gjelder de økologiske virkningene av dette produktet.

SIKKERHETS DATABLAD

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

0893 764 820 - Vapomat Ultrasonic a/c rens 100 ml

Utgave 2.1	Revisjonsdato 27.06.2014	Utskriftsdato 09.03.2017	NO / NO
	Dato for siste utgave: 04.04.2014		
	Dato for første utgave: 08.06.2011		

AVSNITT 13: Disponering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Råd angående kasting og emballering : Avhenting:
I overensstemmelse med lokale og nasjonale forskrifter. Ikke kast spillprodukter i avløpssystemet. 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):
160508, kasserte organiske kjemikalier som består av eller 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. Avhend på samme måte som ubrukt produkt.

AVSNITT 14: Transportopplysninger

14.1 FN-nummer

ADN
Ikke farlig gods
ADR
Ikke farlig gods
RID
Ikke farlig gods
IMDG
Ikke farlig gods
IATA
Ikke farlig gods

14.2 Forsendelsesnavn

ADN
Ikke farlig gods

SIKKERHETS DATABLAD

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

0893 764 820 - Vapomat Ultrasonic a/c rens 100 ml

Utgave 2.1	Revisjonsdato 27.06.2014	Utskriftsdato 09.03.2017	NO / NO
	Dato for siste utgave: 04.04.2014		
	Dato for første utgave: 08.06.2011		

ADR

Ikke farlig gods

RID

Ikke farlig gods

IMDG

Ikke farlig gods

IATA

Ikke farlig gods

14.3 Transportfareklasse(r)**ADN**

Ikke farlig gods

ADR

Ikke farlig gods

RID

Ikke farlig gods

IMDG

Ikke farlig gods

IATA

Ikke farlig gods

14.4 Emballasjegruppe**ADN**

Ikke farlig gods

ADR

Ikke farlig gods

RID

Ikke farlig gods

IMDG

Ikke farlig gods

IATA

Ikke farlig gods

14.5 Miljøfarer**ADN**

Ikke farlig gods

ADR

Ikke farlig gods

RID

Ikke farlig gods

IMDG

Ikke farlig gods

IATA

Ikke farlig gods

14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk

jfr. kapittel: 6, 7 og 8

14.7 Bulktransport i henhold til vedlegg II i MARPOL 73/78 og IBC-regelverket

SIKKERHETS DATABLAD*i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006***0893 764 820 - Vapomat Ultrasonic a/c rens 100 ml**

Utgave 2.1	Revisjonsdato 27.06.2014	Utskriftsdato 09.03.2017	NO / NO
	Dato for siste utgave: 04.04.2014		
	Dato for første utgave: 08.06.2011		

Ugyldig for produktet i den leverte utgave.

AVSNITT 15: Opplysninger om bestemmelser**15.1 Særlige bestemmelser/særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen**

VOC	:	Direktiv 1999/13/EF 0 %
Seveso II - Direktiv 2003/105/EC som endrer Rådets Direktiv 96/82/EC vedrørende kontroll av farene for større ulykker som involverer farlige substanser	:	Oppdater: 2003 Direktiv 96/82/EF gjelder ikke
Utfyllende opplysninger	:	Bare for industriell bruk og yrkesbruk.

15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Ingen data tilgjengelig

AVSNITT 16: Andre opplysninger

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.

Opprettet av	:	SAP Business Compliance Services GmbH Birlenbacher Str. 19 D-57078 Siegen Tyskland Telefon: +49-(0)271-88072-0
--------------	---	--

Ref.: WNO10000228
