

Utgitt dato: 04.02.2019

Revidert dato: 17.06.2024

AVSNITT 1. IDENTIFIKASJON AV STOFFET/STOFFBLANDINGEN OG AV SELSKAPET/ FORETAKET

1.1 Produktidentifikator

Handelsnavn: Yocoair Spray

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

Identifiserte bruksområder: Spray mot dårlig lukt

Bruk som frarådes: Andre anvendelser enn de som er nevnt ovenfor

1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Odourless Sweden AB

Lockarps kyrkoväg 29a, SE-238 41 Oxie, Sverige

Telefon: +46 (0)40 66 88 668

E-mail: wecare@odourless.se

www.odourless.se

1.4 Nødtelefonnummer

22 59 13 00 (Giftinformasjonen, døgnåpen telefon)

AVSNITT 2. FAREIDENTIFIKASJON

2.1 Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Denne blanding er ikke klassifisert som farlig i henhold til EF-nr 1272/2008.

Klassifiseringsprosedyre: Beregningsmetode.

2.2 Merkingselementer

EUH 210 Sikkerhetsdatablad er tilgjengelig på anmodning.

2.3 Andra farer

Kjemikaliet inneholder ingen PBT- eller vPvB-stoffer.

Kjemikaliet inneholder ingen kjente eller mistenkte hormonforstyrrende stoffer.

AVSNITT 3. SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

3.2 Stoffblandinger

<u>Stoff</u>	<u>EC-nr</u>	<u>CAS-nr</u>	<u>Indeksnr.</u>	<u>Kons.(%)</u>	<u>Fareklassifisering</u>
Natriumkarbonat	207-838-8	497-19-8	011-005-00-2	< 5 %	Eye Irrit. 2; H319 ATE _{oral} : 2800 mg/kg ATE _{dermal} : > 2000 mg/kg

Se avsnitt 16 for forklaringer av farekategorier og faresetninger i tabellen ovenfor.

AVSNITT 4. FØRSTEHJELPSTILTAK

4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Generelt: Kontakt et GIFTINFORMASJONSSENTER eller lege hvis symptomene vedvarer.

Etter innånding: Frisk luft og hvile.

Etter hudkontakt: Fjern tilsølt tøy og vask huden med såpe og vann.

Etter øyekontakt: Skyll øyet med lunkent vann i flere minutter og hold øyet åpent under hele skyllingen. Fjern eventuelle kontaktlinser hvis mulig. Kontakt øyelege ved vedvarende øyeirritasjon.

Etter svelging: Fremkall ikke brekning. Skyll munnen og drikk 1-2 glass vann eller melk.

4.2 De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Øyekontakt: forbigående irritasjon med rødhet, svie og tåreflod.

Langvarig hudkontakt kan forårsake tørr hud.

Svelging gir vanligvis ingen symptomer, store mengder kan forårsake oppblåsthet, magesmerter.

4.3 Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Symptomatisk behandling.

AVSNITT 5. BRANNSLOKKINGSTILTAK

5.1 Slokkingsmidler

Alle vanlige brannsløkkemidler kan brukes. Velges i forhold til omgivende brann. Unngå direkte vannstråle mot det brennende kjemikaliet.

5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Kjemikaliet er ikke brennbart. Brannrøyken kan inneholde helseskadelige eller irriterende gasser, bl.a. karbonoksider.

5.3 Råd til brannmannskaper

Bruk hel beskyttelsesdrakt og pressluftapparat. Beholdere i nærheten av brann flyttes eller kjøles med vann. Forhindre utslipp av slukningsvann ned i avløpet.

AVSNITT 6. TILTAK VED UTILSIKTET UTSLIPP

6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Evakuer området. Stopp lekkasjen hvis det kan gjøres trygt. Sørg for tilstrekkelig ventilasjon. Unngå kontakt med hud og øyne. Bruk personlig verneutstyr - se avsnitt 8.2.

6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Forhindre utslipp av større mengder til kloakk, vassdrag eller grunn.

6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Små mengder løses/fortynnes med vann og spyles til avløp.

Større søl suges opp med absorberende materiale og samles opp i egnede beholdere.

6.4 Henvisning til andre avsnitt

Se også avsnitt 7 (håndtering), 8 (personlig verneutstyr) og 13 (avfallshåndtering).

AVSNITT 7. HÅNTERING OG LAGRING

7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Unngå innånding av sprøytetåke. Unngå kontakt med hud og øyne.

MERK: Kan gi flekker på materiale som ikke tåler rengjøring med vann, f.eks. lær, mokka, silke, etc.

Vask hendene etter kontakt med produktet. Det må ikke spises, drikkes eller røykes under arbeidet.

7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Oppbevares i originalemballasjen. På et kjølig, men frostfritt sted.

Lagres adskilt fra sterke syrer og sterke baser.

7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Se avsnitt 1.2.

AVSNITT 8. EKSPONERINGSKONTROLL/PERSONBESKYTTELSE

8.1 Kontrollparametere

Inneholder ingen stoffer med norsk grenseverdi for forurensninger i arbeidsatmosfæren.

Referanse: FOR 2011-12-06 nr. 1358 Forskrift om tiltaks- og grenseverdier (sist endret gjennom FOR-2024-05-15-782)

8.2 Eksponeringskontroll

Sørg for tilstrekkelig ventilasjon. Personlig verneutstyr bør velges i henhold til CE-standarder og i samarbeid med leverandøren av personlig verneutstyr. Det oppgitte verneutstyr er veiledende. En risikovurdering av faktisk risiko kan føre til andre krav.

Øye- / ansiktsvern

Normalt ikke nødvendig.

Bruk tettsittende vernebriller ved risiko for direkte kontakt med øynene iht standard NS-EN ISO 16321-1:2022. Øyedusj bør finnes på arbeidsplassen.

Håndvern

Normalt ikke nødvendig.

Ved langvarig eller gjentatt hudkontakt anbefales vernehansker i henhold til standard NS-EN ISO 374. Det anbefales ikke noe bestemt materiale da produktet ikke vil trenge gjennom plast eller gummi. Gjennomtrengningstid > 60 min, tykkelse av hanskemateriale > 0,3 mm.

Hudvern

Normale arbeidsklær.

Termisk fare

Irrelevant.

Åndedrettsvern

Under normale bruksforhold er åndedrettsbeskyttelse ikke nødvendig.

Passende miljømessig eksponeringskontroll

Forhindre større utslipp til kloakk, vassdrag eller grunn.

AVSNITT 9. FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Tilstandsform	Væske
Farge	Fargeløs.
Lukt	Luktfri
Luktterskel	Ikke relevant
Smeltepunkt	~ 0 °C
Kokepunkt / kokepunktintervall	~ 100 °C
Antennelighet	Ikke brennbar
Ekspløsjongrenser	Ikke relevant
Flammepunkt	Ikke relevant
Selvantennelsestemperatur	Ikke relevant
Dekomponeringstemperatur	Ikke bestemt
pH (20 °C)	8
Kinematisk viskositet	Ikke bestemt
Løselighet	Oppløselig i vann
Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann	Ikke bestemt
Damptrykk	Ikke bestemt
Tetthet (20°C)	~ 1 g/cm ³ (estimert verdi)
Relativ dampetthet	Data mangler (luft = 1)
Partikkelegenskaper	Ikke relevant for væske

9.2 Andre opplysninger

9.2.1. Informasjon med hensyn til fysiske fareklasser

Ikke bestemt.

9.2.2. Andre sikkerhetsegenskaper

Fordampningshastighet er ikke bestemt.

AVSNITT 10. STABILITET OG REAKTIVITET

10.1 Reaktivitet

Ingen testresultater tilgjengelig.

10.2 Kjemisk stabilitet

Stabil under normale temperaturforhold og anbefalt bruk.

10.3 Mulighet for farlige reaksjoner

Ingen risiko under normale bruksforhold.

10.4 Forhold som skal unngås

Unngå frost. Unngå temperaturer over 50 °C.

10.5 Uforenlige materialer

Unngå kontakt med sterke syrer og sterke baser.

10.6 Farlige nedbrytingsprodukter

Ingen under normale forhold. Se også avsnitt 5.2 for forbrenningsprodukter.

AVSNITT 11. TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

11.1 Informasjon om fareklasser som definert i forordning (EF) nr. 1272/2008

Natriumkarbonat:

LD50 (oralt, rotte): 2800 mg/kg

LD50 (dermalt, kanin): > 2000 mg/kg

Kilde: IUCLID

Akutt toksisitet

Kriteriene for klassifisering er på grunnlag av de tilgjengelige data ikke ansett å være oppfylt.

Hudetsende eller hudirriterende

Kriteriene for klassifisering er på grunnlag av de tilgjengelige data ikke ansett å være oppfylt.

Øyeskade eller øyeirritasjon

Kriteriene for klassifisering er på grunnlag av de tilgjengelige data ikke ansett å være oppfylt.

Luftveis- / Hudsensibilisering

Kriteriene for klassifisering er på grunnlag av de tilgjengelige data ikke ansett å være oppfylt.

Arvestoffskadelig virkning på kjønnceller

Kriteriene for klassifisering er på grunnlag av de tilgjengelige data ikke ansett å være oppfylt.

Karsinogenitet

Kriteriene for klassifisering er på grunnlag av de tilgjengelige data ikke ansett å være oppfylt.

Reproduksjonstoksisitet:

Kriteriene for klassifisering er på grunnlag av de tilgjengelige data ikke ansett å være oppfylt.

Spesifikk målorgantoksisitet - enkel eksponering

Kriteriene for klassifisering er på grunnlag av de tilgjengelige data ikke ansett å være oppfylt.

Spesifikk målorgantoksisitet - gjentatt eksponering

Kriteriene for klassifisering er på grunnlag av de tilgjengelige data ikke ansett å være oppfylt.

Aspirasjonstoksisitet

Kriteriene for klassifisering er på grunnlag av de tilgjengelige data ikke ansett å være oppfylt.

Informasjon om sannsynlige eksponeringsveier og symptomer relatert til disse

Øyekontakt forårsake forbigående forbigående irritasjon med rødhet, svie og tåreflod.

Langvarig hudkontakt kan forårsake tørr hud.

Svelging gir vanligvis ingen symptomer, store mengder kan forårsake oppblåsthet, magesmerter.

Etter innånding Ingen kjente symptomer.

11.2. Opplysninger om andre farer

11.2.1 Endokrine forstyrrelser

Dette produktet inneholder ingen stoffer som anses å være hormonforstyrrende for mennesker.

11.2.2 Annen informasjon

Data mangler.

AVSNITT 12. ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

12.1 Giftighet

Natriumkarbonat:

LC50 (fisk, 96h): 300 mg/l [art: Lepomis macrochirus]

EC50 (daphnia, 48h): 200-227 mg/l [art: Ceriodaphnia sp.]

Kjemikaliet er ikke klassifisert som miljøskadelig.

12.2 Persistens og nedbrytbarhet

Produktet består hovedsakelig av uorganiske forbindelser som ikke er biologisk nedbrytbare.

Natriumkarbonat dissosierer i vann til natrium- og karbonationer.

12.3 Bioakkumuleringsevne

Produktet inneholder ikke stoffer som betraktes som bioakkumulerbare.

12.4 Mobilitet i jord

Produktet er vannløselig og kan spres i vannmiljøet.

12.5 Resultater av PBT-/vPvB-vurdering

Kjemikaliet inneholder ingen PBT-/vPvB-stoffer.

12.6 Hormonforstyrrende egenskaper

Dette produktet inneholder ingen stoffer som anses å være hormonforstyrrende for miljøet.

12.7 Andra skadevirkninger

Ingen kjente.

AVSNITT 13. SLUTTBEHANDLING

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Produktet er ikke klassifisert som farlig avfall. Tømt og rengjort emballasje kan leveres for gjenvinning.

EAL: 06 03 14 andre faste salter og saltløsninger enn dem nevnt i 06 03 11 og 06 03 13.
Avfallskode (EAL) emballasje: 15 01 02 emballasje av plast
Avfallskodene ovenfor er veiledende og bruker må angi riktig avfallskode dersom bruksområdet avviker.

AVSNITT 14. TRANSPORTOPPLYSNINGER

14.1 FN-nummer eller ID-nummer	Ikke klassifisert som farlig gods
14.2 FN-forsendelsesnavn	Ikke relevant
14.3 Transportfareklasse(-r)	Ikke relevant
14.4 Emballasjegruppe	Ikke relevant
14.5 Miljøfarer	Ikke relevant
14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk	Ikke relevant
14.7 Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter	Ikke relevant

AVSNITT 15. OPPLYSNINGER OM BESTEMMELSER

15.1 Særlige bestemmelser/særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffblandingen

Forskrift om klassifisering, merking og emballering av stoffer og stoffblandinger av 16.06.2012 med senere endringer.

Forskrift om registrering, vurdering, godkjenning og begrensning av kjemikalier (REACH-forskriften) av 30. mai 2008 med senere endringer.

Avfallsforskriften, FOR 2004-06-01 nr 930, fra Miljøverndepartementet.

FOR 2009-04-01 nr 384: Forskrift om landtransport av farlig gods med senere endringer, Direktoratet for samfunnssikkerhet og beredskap.

Begrensning av kjemiske stoffer oppført i vedlegg XVII (REACH):

Ingen

15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Er ikke utført / Det er ikke krav for blandinger.

AVSNITT 16. ANDRE OPPLYSNINGER

Informasjonen i dette dokument skal gjøres tilgjengelig for alle som håndterer kjemikaliyet.

Liste over fareklasser og farekategorier som er nevnt i avsnitt 3.2

Eye Irrit. 2 – Alvorlig øyeskade / øyeirritasjon kategori 2

Liste over faresetninger (H) i avsnitt 2 og 3

H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.

Brukte forkortelser og akronymer

ATE: Estimert akutt toksisitet (akutt toksisitetsestimat)

EAL-kode: kode fra EUs felles klassifiseringssystem for avfall (EWC = European Waste Code)

EC50: Konsentrasjonen av et stoff som påvirker 50% av en populasjon på et gitt tidspunkt

IMO: International Maritime Organization

IUCLID: International Uniform Chemical Information Database

LC50: Konsentrasjonen av et stoff som dreper 50% av en populasjon på et gitt tidspunkt

LD50: Dødelig dose, den dosen som dreper 50% av en populasjon

PBT: Persistent, Bioakkumulerende og Toksisk (giftig)

vPvB: veldig Persistent og veldig Bioakkumulerende

Versjon: 2

Avsnitt revidert siden forrige versjon: 2.2, 2.3, 8.2, 9.1, 9.2, 11.2, 12.6, 12.7, 13.1, 15.1