

Sikkerhetsdatablad

HVE Shuffle Hand Hygiene+

Utstedt: 13.02.2019
Versjon: 1.0.0

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

1.1. Produktidentifikator

Handelsnavn: HVE Shuffle Hand Hygiene+

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

Anbefalte bruksområder: Kosmetisk produkt

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Leverandør

Firma: Viking Cimex A.S

Adresse: Professor Birkelands vei 24 A

Sted: 1081 Oslo

Land: NORGE

Telefon: 22 79 35 35

Faks: 22 79 35 40

Kontaktperson: Navn: Thomas S. Sagen, Telefon: +47 22 79 35 45, E-post: tasagen@skovly.no

1.4. Nødtelefonnummer

22 59 13 00 (Giftinformasjonen)

AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

CLP-klassifisering: Aerosol 1;H222 Aerosol 1;H229

Viktigste skadevirkninger: Ekstremt brannfarlig aerosol. Beholder under trykk: Kan eksplodere ved oppvarming. Kan virke lett irriterende på hud og øyne. Produktet avgir damp fra organiske løsemidler, som kan gi døsighet og svimmelhet. I høye konsentrasjoner kan dampene gi hodepine og forgiftningssymptomer. Innånding av sprøytetåke kan virke irriterende på de øvre luftveiene.

2.2. Merkingselementer

Piktogrammer



Signalord: Fare

H-setninger

H222 Ekstremt brannfarlig aerosol.

H229 Beholder under trykk: Kan eksplodere ved oppvarming.

P-setninger

P210 Holdes vekk fra varme, varme overflater, gnister, åpen ild og andre antenningskilder. Røyking forbudt.

Sikkerhetsdatablad

HVE Shuffle Hand Hygiene+

Utstedt: 13.02.2019
Versjon: 1.0.0

P211 Ikke spray mot åpen flamme eller annen tennkilde.
P251 Må ikke punkteres eller brennes, selv ikke etter bruk.
P410+412 Beskyttes mot sollys. Må ikke utsettes for temperaturer høyere enn 50 °C /122 °F.

Supplerende opplysninger

Kun til yrkesmessig bruk.

2.3. Andre farer

Ingen vurdering foretatt for PBT og vPvB.

AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

3.2. Stoffblandinger

| Stoff | CAS Nr | EC-nummer | REACH-reg.nr. | Konsentrasjon | Merknader | CLP-klassifisering |
|--------|---------|-----------|---------------|---------------|-----------|--------------------|
| etanol | 64-17-5 | 200-578-6 | | > 70% | | Flam. Liq. 2;H225 |

Se fullstendige H-setninger under punkt 16.

AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Innånding: Oppsøk frisk luft. Oppsøk lege ved vedvarende ubehag.

Svelging: Skyll munnen grundig og drikk 1-2 glass vann i små slurker. Oppsøk lege ved vedvarende ubehag.

Hudkontakt: Fjern forurensede klær. Vask huden med såpe og vann. Oppsøk lege ved vedvarende ubehag.

Kontakt med øyne: Skylls med vann (bruk helst utstyr til øyevask) inntil irritasjonen går over. Oppsøk lege hvis symptomene ikke forsvinner.

Forbrenning: Skyll med vann inntil smertene opphører. Fjern klær som ikke sitter fast i huden, kontakt lege eller sykehus. Fortsett om mulig skyllingen til legen overtar behandlingen.

Generelt: Når lege oppsøkes, må sikkerhetsdatabladet eller etiketten vises.

4.2. De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Kan virke lett irriterende på hud og øyne. Produktet avgir damp fra organiske løsemidler, som kan gi døsighet og svimmelhet. I høye konsentrasjoner kan dampene gi hodepine og forgiftningssymptomer. Innånding av sprøytetåke kan virke irriterende på de øvre luftveiene.

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Symptomatisk behandling. Ingen spesiell, øyeblikkelig behandling er nødvendig.

AVSNITT 5: Brannsløkkingstiltak

5.1. Sløkkingsmidler

Egnede brannsløkkingsmidler: Sløkk med pulver, skum eller vanntåke. Bruk vann eller vanntåke til nedkjøling av ikke antent lager.

Uegnete brannsløkkingsmidler: Bruk ikke vannstråle siden det kan spre brannen.

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Kan utvikle helseskadelige røykgasser med karbonmonoksid ved brann. FORSIKTIG! Aerosolbeholdere kan eksplodere.

Sikkerhetsdatablad

HVE Shuffle Hand Hygiene+

Utstedt: 13.02.2019
Versjon: 1.0.0

5.3. Råd til brannmannskaper

Bruk et uavhengig friskluftsapparat med overtrykk sammen med kjemisk verne drakt bare der personlig kontakt (nærkontakt) er sannsynlig.

AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktet utslipp

6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

For ikke-innsatspersonell: Hold deg motvinds/hold avstand fra kilde. Røyking og bruk av åpen ild forbudt. Bruk vernebriller ved risiko for sprut i øynene. Bruk hansker. Sørg for god ventilasjon.

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Unngå unødvendige utslipp til omgivelsene.

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Tørk opp dråper og sprut med en klut.

6.4. Henviing til andre avsnitt

Se punkt 8 for type verneutstyr. Se punkt 13 for kassering.

AVSNITT 7: Håndtering og lagring

7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Produktet må brukes på steder med god ventilasjon. Røyking og bruk av åpen ild forbudt. Rennende vann og øyeglass bør være tilgjengelige. Vask hendene før pauser og før toalettbesøk, og når arbeidet er slutt.

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforeneligheter

Oppbevares forsvarlig, utilgjengelig for barn og ikke sammen med matvarer, dyrefôr, legemidler o.l. Trykkbeholder. Beskyttes mot sollys, og må ikke utsettes for temperaturer over 50 °C. Må ikke oppbevares sammen med følgende: Sterke syrer/ Sterke baser.

Oppbevares i overensstemmelse med 'Forskrift om håndtering av farlig stoff.'

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Ingen.

AVSNITT 8: Eksponeeringskontroll/personbeskyttelse

8.1. Kontrollparametere

Yrkesmessig eksponeeringsgrense

| Stoffnavn | ppm | mg/m ³ | fiber/cm ³ | Bemerkninger | Anmerkninger |
|-----------|-----|-------------------|-----------------------|--------------|--------------|
| etanol | 500 | 950 | | | |

Målemetoder: Samsvar med administrative normer kan kontrolleres med yrkeshygieniske målinger på arbeidsplassen.

Rettsgrunnlag: Forskrift om endring i forskrift om tiltaksverdier og grenseverdier for fysiske og kjemiske faktorer i arbeidsmiljøet samt smitterisikogrupper for biologiske faktorer (forskrift om tiltaks- og grenseverdier), FOR 2011-12-06 nr 1358. Sist endret ved FOR-2018-08-21-1255.

8.2. Eksponeeringskontroll

Egnede tiltak for eksponeeringskontroll: Bruk verneutstyr som angitt nedenfor.

Personlig verneutstyr, beskyttelse av øyne/ansikt: Bruk vernebriller ved risiko for sprut i øynene. Øyenvern skal samsvare med EN 166.

Sikkerhetsdatablad

HVE Shuffle Hand Hygiene+

Utstedt: 13.02.2019
Versjon: 1.0.0

Personlig verneutstyr, håndvern:

Bruk vernehansker ved direkte hudkontakt. Materialtype: Butylgummi/ Neopren. Gjennembruddstiden er ikke bestemt for produktet. Skift hansker ofte. Hansker skal samsvare med EN 374.
En hanskes egnethet og slitestyrke avhenger av bruken, f.eks. kontaktfrekvens og -varighet, hanskematerialets tykkelse, funksjonalitet og motstandsdyktighet mot kjemikalier. Konsulter alltid hanskeleverandøren.

Personlig verneutstyr, åndedrettsvern:

Lett bruk (lite volum, kortvarig eksponering (under 10 minutter)): Ikke påkrevd.
Middels bruk (middels volum, middels eksponering (1-2 timer)): Hvis det er risiko for dannelse av sprøytetåke, må det benyttes åndedrettsvern med P2-filter.
Åndedrettsvern skal samsvare med en av følgende standarder: EN 136/140/145.

Miljøeksponeringstiltak:

Det skal sikres at lokale utslippsbestemmelser overholdes.

AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

| Parameter | Verdi/enhet |
|-------------------------|----------------|
| Aggregattilstand | Aerosol |
| Farge | Fargeløs |
| Lukt | Karakteristisk |
| Løselighet | Ingen data |
| Eksplorative egenskaper | Ingen data |
| Oksidasjonsegenskaper | Ingen data |

| Parameter | Verdi/enhet | Anmerkninger |
|--------------------------------------|---------------|--------------|
| pH (bruksferdig oppløsning) | Ingen data | |
| pH (konsentrat) | Ingen data | |
| Smeltepunkt | Ingen data | |
| Frysepunkt | Ingen data | |
| Startkokepunkt og kokepunktintervall | Ingen data | |
| Flammepunkt | Ingen data | |
| Fordampningshastighet | Ingen data | |
| Antennelighet (fast stoff, gass) | Ingen data | |
| Antennelsesgrenser | Ingen data | |
| Eksplasjonsgrenser | 1,5 - 19 vol% | |
| Damptrykk | Ingen data | |
| Damp tetthet | Ingen data | |
| Relativ tetthet | Ingen data | |
| Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann | Ingen data | |
| Selvantennelsestemperatur | Ingen data | |
| Nedbrytningstemperatur | Ingen data | |
| Viskositet | Ingen data | |
| Luktterskel | Ingen data | |

9.2. Andre opplysninger

Øvrig informasjon: Ingen.

AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Reagerer med følgende: Sterke syrer/ Sterke baser.

Sikkerhetsdatablad

HVE Shuffle Hand Hygiene+

Utstedt: 13.02.2019
Versjon: 1.0.0

10.2. Kjemisk stabilitet

Produktet er stabilt når det brukes i henhold til leverandørens anvisninger.

10.3. Mulighet for farlige reaksjoner

Damper fra produktet er tyngre enn luft og kan spres langs gulvet. Damp og luft kan danne eksplosive blandinger.

10.4. Forhold som skal unngås

Unngå direkte sollys. Må ikke utsettes for oppvarming (f.eks. sollys).

10.5. Uforenlige materialer

Sterke syrer/ Sterke baser.

10.6. Farlige nedbrytingsprodukter

Ved brann eller kraftig oppvarming spaltes produktet og følgende farlige gasser kan dannes: Karbonmonoksid og karbondioksid.

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

11.1. Opplysninger om toksikologiske virkninger

| | |
|--|--|
| Akutt toksisitet - oral: | Sprøytetåke i munnen kan virke irriterende på slimhinnene i munn og svelg. Produktet er ikke klassifiseringspliktig. Testdata foreligger ikke. |
| Akutt toksisitet - dermal: | Produktet er ikke klassifiseringspliktig. Testdata foreligger ikke. |
| Akutt toksisitet - innånding: | Produktet er ikke klassifiseringspliktig. Testdata foreligger ikke. |
| Etsing/hudirritasjon: | Kan virke lett irriterende. Produktet er ikke klassifiseringspliktig. Testdata foreligger ikke. |
| Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon: | Kan virke irriterende på øyet. Produktet er ikke klassifiseringspliktig. Testdata foreligger ikke. |
| Åndedrettssensibilisering eller hudsensibilisering: | Produktet er ikke klassifiseringspliktig. Testdata foreligger ikke. |
| Kimcellemutagenitet: | Produktet er ikke klassifiseringspliktig. Testdata foreligger ikke. |
| Kreftfremkallende egenskaper: | Produktet er ikke klassifiseringspliktig. Testdata foreligger ikke. |
| Skadelig for reproduksjonsevnen: | Produktet er ikke klassifiseringspliktig. Testdata foreligger ikke. |
| Enkel STOT-eksponering: | Produktet avgir damp fra organiske løsemidler, som kan gi døsighet og svimmelhet. I høye konsentrasjoner kan dampene gi hodepine og forgiftningssymptomer. Produktet er ikke klassifiseringspliktig. Testdata foreligger ikke. |
| Gjentatt STOT-eksponering: | Produktet er ikke klassifiseringspliktig. Testdata foreligger ikke. |
| Skadelig for luftveiene: | Produktet er ikke klassifiseringspliktig. Testdata foreligger ikke. |
| Andre toksikologiske virkninger: | Ingen kjente. |

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

12.1. Giftighet

Sikkerhetsdatablad

HVE Shuffle Hand Hygiene+

Utstedt: 13.02.2019
Versjon: 1.0.0

Produktet er ikke klassifiseringspliktig. Testdata foreligger ikke.

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Testdata foreligger ikke.

12.3. Bioakkumuleringsevne

Testdata foreligger ikke.

12.4. Mobilitet i jord

Testdata foreligger ikke.

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Ingen vurdering foretatt.

12.6. Andre skadevirkninger

Ingen kjente.

AVSNITT 13: Disponering

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Unngå unødvendige utslipp til omgivelsene. Ikke kast delvis brukte eller tomme spraybokser i husholdningsavfallet. Lever spraybokser til den lokale gjenvinningsstasjonen for kjemisk avfall.

Avfallskategori: Aerosolbokser: EAL-kode: 16 05 04 Gass i trykkbeholdere (herunder haloner), som inneholder farlige stoffer. Kluter med organiske oppløsningsmidler: EAL-kode: 15 02 02 absorberer, filtreringsmaterialer, tørkekluter og vernekleder, som er forurenset av farlige stoffer.

Avfallsstoffnummer: 7055 Spraybokser.

AVSNITT 14: Transportopplysninger

Landtransport (ADR/RID)

| | | | |
|--------------------------------------|------------------|---------------------------------|---|
| 14.1. FN-nummer: | 1950 | 14.4. Emballasjegrupper: | |
| 14.2. FN-forsendelsesnavn: | AEROSOLBEHOLDERE | 14.5. Miljøfarer: | Produktet skal ikke merkes som miljøfarlig (symbol: fisk og tre). |
| 14.3. Transportfareklasse(r): | 2.1 | | |
| Fareetikett(er): | 2.1 | | |
| Farenummer: | | Tunnelrestriksjonskode: | D |
| Øvrig informasjon: | - | | |

Transport på innlands vannveier (ADN)

| | | | |
|--------------------------------------|----------|---------------------------------|---|
| 14.1. FN-nummer: | 1950 | 14.4. Emballasjegrupper: | |
| 14.2. FN-forsendelsesnavn: | AEROSOLS | 14.5. Miljøfarer: | Produktet skal ikke merkes som miljøfarlig (symbol: fisk og tre). |
| 14.3. Transportfareklasse(r): | 2.1 | | |
| Fareetikett(er): | 2.1 | | |
| Transport i tankskip: | | Øvrig informasjon: | - |

Sjøtransport (IMDG)

| | | | |
|-------------------------|------|---------------------------------|--|
| 14.1. FN-nummer: | 1950 | 14.4. Emballasjegrupper: | |
|-------------------------|------|---------------------------------|--|

Sikkerhetsdatablad

HVE Shuffle Hand Hygiene+

Utstedt: 13.02.2019
Versjon: 1.0.0

| | | | |
|--------------------------------------|----------|--|--|
| 14.2. FN-forsendelsesnavn: | AEROSOLS | 14.5. Miljøfarer: | Produktet er ikke en Marine Pollutant (MP) |
| 14.3. Transportfareklasse(r): | 2.1 | Navn på miljøfarlig(e) stoff(er): | |
| Fareetikett(er): | 2.1 | IMDG Code segregation group: | - Ingen - |
| EmS: | F-D, S-U | | |
| Øvrig informasjon: | - | | |

Lufttransport (ICAO-TI / IATA-DGR)

| | | | |
|--------------------------------------|---------------------|---------------------------------|---|
| 14.1. FN-nummer: | 1950 | 14.4. Emballasjegrupper: | |
| 14.2. FN-forsendelsesnavn: | AEROSOLS, FLAMMABLE | 14.5. Miljøfarer: | Produktet skal ikke merkes som miljøfarlig (symbol: fisk og tre). |
| 14.3. Transportfareklasse(r): | 2.1 | Øvrig informasjon: | - |
| Fareetikett(er): | 2.1 | | |

14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Ingen.

14.7. Bulktransport i henhold til vedlegg II i MARPOL og IBC-regelverket

Ikke relevant.

AVSNITT 15: Opplysninger om bestemmelser

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

| | |
|--------------------------|---|
| Spesielle hensyn: | Personer under 18 år må ikke bruke eller utsettes for produktet i yrkesmessig sammenheng. Ungdom over 15 år er imidlertid unntatt fra denne regelen hvis produktet inngår som et nødvendig ledd i en utdanning. Direktiv 2012/18/EU (Seveso), P3b BRENNBARE AEROSOLER: kolonne 2: 5000 (netto) t, kolonne 3: 50000 (netto) t. Omfattes av: Forskrift om organisering, ledelse og medvirkning, FOR-2011-12-06-1355. Sist endret ved FOR-2012-12-19-1371. Forskrift om deklarerer av kjemikalier til produktregisteret (deklareringsforskriften), FOR-2015-05-19-541. |
|--------------------------|---|

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Øvrig informasjon: Vurdering av kjemikaliesikkerhet er ikke utført.

AVSNITT 16: Andre opplysninger

Versjonslogg og angivelse av endringer

| Versjon | Revisjonsdato | Ansvarlig | Endringer |
|---------|---------------|-------------------------|-----------|
| 1.0.0 | 13.02.2019 | Bureau Veritas HSE/ SRU | 1-16 |

Forkortelser:
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
vPvB: Very Persistent and Very Bioaccumulative
STOT: Specific Target Organ Toxicity

Øvrig informasjon: Dette sikkerhetsdatabladet er utarbeidet for og gjelder utelukkende dette produktet. Det er basert på vår nåværende kunnskap, samt de opplysninger leverandøren har kunnet levere om produktet ved utarbeidelsen. Sikkerhetsdatabladet overholder gjeldende lovgivning for utarbeidelse av sikkerhetsdatablad i henhold til 1907/2006/EF (REACH) med senere endringer.

Sikkerhetsdatablad

HVE Shuffle Hand Hygiene+

Utstedt: 13.02.2019
Versjon: 1.0.0

Råd ifm. opplæring: Grundig kjennskap til dette sikkerhetsdatabladet skal være påkrevd.

Klassifiseringsmetode: Beregning på grunnlag av farene ved de kjente bestanddelene.

Liste over relevante H-setninger

H222 Ekstremt brannfarlig aerosol.
H225 Meget brannfarlig væske og damp.
H229 Beholder under trykk: Kan eksplodere ved oppvarming.

SDS utarbeidet av

Firma: Bureau Veritas HSE Denmark A/S

Adresse: Oldenborggade 25-31

Post nr.: 7000

Sted: Fredericia

Land: DANMARK

E-post: infohse@dk.bureauveritas.com

Telefon: +45 77 31 10 00

Hjemmeside: <http://www.hse.bureauveritas.dk>

Dokumentspråk: NO