

# SIKKERHEDSDATABLAD

Airwick Aerosol Fresh Waters



## PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

### 1.1 Produktidentifikator

**Produktnavn** : Airwick Aerosol Fresh Waters  
**SDS #** : PSDS9803935  
**Sammensætning #** : FRM50041495  
**Produkttype** : Aerosol.

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

#### Identificerede brugere

Luftpleje, kontinuerligt virkende (faststof og væske)  
Forbrugeranvendelse

### 1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

#### Leverandør

Reckitt Benckiser Nordic  
Vandtårnsvej 83A - DK 2860 Søborg  
T +45 44 44 97 00

#### Producent

Reckitt Benckiser (UK) Ltd,  
Sinfin Lane,  
Derby,  
Derbyshire,  
DE24 9GG  
UK  
+ 44 1332 760212

**E-mail adresse på person ansvarlig for dette SDS** nordicmsds@reckitt.com

### 1.4 Nødtelefon

#### Nationalt rådgivende organ/Giftinformationscentral

**Telefonnummer** : +45 82 12 12 12

## PUNKT 2: Fareidentifikation

### 2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen

**Produktdefinition** : Blanding

#### Klassificering i henhold til Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP/GHS]

Aerosol 1, H222, H229

Dette produkt er klassificeret som farligt i henhold til forordning (EF) 1272/2008 med ændringer.

Se den komplette tekst for H-faresætninger nævnt ovenfor i punkt 16.

Se afsnit 11 for mere detaljerede oplysninger om helbredspåvirkninger og symptomer.

### 2.2 Mærkningselementer

PSDS9803935

PUNKT 2: Fareidentifikation

|                                                            |                                                                                                                                                                                                                          |
|------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Farepiktogrammer                                           | :                                                                                                                                       |
| Signalord                                                  | : Fare                                                                                                                                                                                                                   |
| Faresætninger                                              | : Yderst brandfarlig aerosol. Beholder under tryk. Kan sprænges ved opvarmning.                                                                                                                                          |
| Sikkerhedssætninger                                        |                                                                                                                                                                                                                          |
| Generelt                                                   | : Opbevares utilgængeligt for børn. Hvis der er brug for lægehjælp, medbring da beholderen eller etiketten.                                                                                                              |
| Forebyggelse                                               | : Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder. Rygning forbudt. Spray ikke mod åben ild eller andre antændelseskilder. Må ikke punkteres eller brændes, heller ikke efter brug. |
| Reaktion                                                   | : VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning. Ved vedvarende øjenirritation: Søg lægehjælp.                           |
| Opbevaring                                                 | : Beskyttes mod sollys. Må ikke udsættes for en temperatur, som overstiger 50 °C/122 °F.                                                                                                                                 |
| Bortskaffelse                                              | : Ikke relevant.                                                                                                                                                                                                         |
| Farlige indholdsstoffer                                    | : Ikke relevant.                                                                                                                                                                                                         |
| Supplementerende etiket elementer                          | : Ikke relevant.                                                                                                                                                                                                         |
| Særlige krav til pakning/emballage                         |                                                                                                                                                                                                                          |
| Beholdere, som skal være forsynet med børnesikre lukninger | : Ikke relevant.                                                                                                                                                                                                         |
| Følbar advarselstrekan                                     | : Ikke relevant.                                                                                                                                                                                                         |

2.3 Andre farer

|                                                                                                |                                                                                                |
|------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Produktet opfylder kriteriet for PBT eller vPvB ifølge direktiv (EF) nr. 1907/2006, bilag XIII | : Denne blanding indeholder ikke nogen stoffer, der vurderes til at være et PBT eller et vPvB. |
| Andre farer, som ikke indebærer klassificering                                                 | : Ingen kendte.                                                                                |

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

|                |            |
|----------------|------------|
| 3.2 Blandinger | : Blanding |
|----------------|------------|

| Produkt/ingrediens navn | Identifikatorer                                                                     | %         | Klassificering                                 | Specifik konc. Grænser, M-faktorer og ATE'er | Type |
|-------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------|------------------------------------------------|----------------------------------------------|------|
| BUTANE                  | REACH #: 01-2119474691-32<br>EF: 203-448-7<br>CAS: 106-97-8<br>Indeks: 601-004-00-0 | ≥10 - ≤25 | Flam. Gas 1A, H220<br>Press. Gas (Comp.), H280 | -                                            | [1]  |
| PROPANE                 | REACH #: 01-2119486944-21<br>EF: 200-827-9<br>CAS: 74-98-6<br>Indeks: 601-003-00-5  | ≥3 - ≤5   | Flam. Gas 1A, H220<br>Press. Gas (Comp.), H280 | -                                            | [1]  |

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

|  |  |  |                                                                      |  |  |
|--|--|--|----------------------------------------------------------------------|--|--|
|  |  |  | Se den komplette tekst for H-faresætninger nævnt ovenfor i punkt 16. |  |  |
|--|--|--|----------------------------------------------------------------------|--|--|

Der er ingen supplerende indholdsstoffer tilstede, som efter leverandørens nuværende kendskab og i anvendte koncentrationer, er klassificeret som sundhedsskadelige eller miljøfarlige, er PBT'er, vPvB'er eller tilsvarende problematiske stoffer, eller som er blevet tildelt en grænseværdi for arbejdspladsen og som derfor behøver nævnes i denne sektion.

Type

[1] Stoffet har en af Arbejdstilsynet fastsat grænseværdi  
Grænseværdier er nævnt under punkt 8, hvis de er tilgængelige.

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

- Øjenkontakt : Skyl straks øjne med store mængder vand, hvor øverste og nederste øjenlåg lejlighedsvis løftes. Kontroller for og fjern evt. kontaktlinser. Søg lægebehandling, hvis der opstår irritation.
- Indånding : Flyt personen til et sted med frisk luft og sørg for, at vedkommende hviler i en stilling, som letter vejtrækningen.
- Hudkontakt : Overskyl forurenede hud med rigelige mængder vand. Forurenede tøj og sko tages af. Sørg for lægehjælp, hvis der opstår symptomer.
- Indtagelse : Skyl munden med vand. Hvis materialet er indtaget, og den tilskadekomne er ved bevidsthed, gives små mængder vand at drikke. Forsøg ikke at fremkalde opkastning, medmindre lægelig rådgiver anbefaler det.
- Beskyttelse af førstehjælper : Der må ikke iværksættes handling, der medfører personlig risiko, eller uden passende uddannelse.

4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Tegn/symptomer på overeksponering

- Øjenkontakt : Alvorlige symptomer kan omfatte følgende:  
irritation  
rødmen
- Indånding : Alvorlige symptomer kan omfatte følgende:  
irritation i luftvejene  
hosten
- Hudkontakt : Ingen specifikke data.
- Indtagelse : Ingen specifikke data.

4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

- Anmærkninger til lægen. : Der bør behandles symptomatisk. Kontakt straks læge eller skadestue, hvis store mængder er blevet indtaget eller inhaleret.
- Særlige behandlinger : Ingen specifik behandling.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1 Slukningsmidler

- Egnede slukningsmidler : Brug et slukningsmiddel, der er egnet til den omgivende brand.
- Uegnede slukningsmidler : Ingen kendte.

5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

|                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|--------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Risici ved stof eller blanding | : Yderst brandfarlig aerosol. Udstrømning til kloak kan medføre en brand- eller eksplosionsfare. Trykket stiger i tilfælde af brand eller ved opvarmning, og beholderen kan bryde med risiko for efterfølgende eksplosion. Gas kan akkumulere i lave eller lukkede områder eller drive meget langt væk til antændelseskilder og slå tilbage og derved medføre brand eller eksplosion. Bristede spraydåser kan blive skudt ud fra en brand med høj hastighed. |
| Farlige forbrændingsprodukter  | : Nedbrydningsprodukter kan omfatte de følgende materialer:<br>kuldioxid<br>kulmonoxid                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |

5.3 Anvisninger for brandmandskab

|                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|--------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Specielle beskyttelsesforanstaltninger for brandslukningspersonale | : Hvis der er ildebrand, så isoler straks området ved at fjerne alle personer i nærheden af branden. Der må ikke iværksættes handling, der medfører personlig risiko, eller uden passende uddannelse. Flyt beholderne væk fra brandområdet, hvis det kan gøres uden risiko. Brug vandspray til at afkøle beholdere, der er udsat for brand.                       |
| Særlige personlige værnemidler, som skal bæres af brandmandskabet  | : Brandmænd bør bære passende beskyttelsesudstyr og selvforsynet, lufttilført åndedrætsapparat (SCBA) med fuld ansigtsmaske, som skal anvendes i positiv tryktilstand. Beklædning for brandfolk (inklusive hjelme, beskyttelsesstøvler og handsker) i henhold til den europæiske standard EN 469 vil yde et grundlæggende beskyttelsesniveau ved kemikalie uheld. |

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

|                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|--------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| For ikke-indsatspersonel | : Der må ikke iværksættes handling, der medfører personlig risiko, eller uden passende uddannelse. Evakuer de omkringværende områder. Sørg for at unødvendige og ubeskyttede personer ikke kan komme ind. Hvis spraydåsen er bristet, bør der udvises forsigtighed på grund af det hurtige udslip af indholdet og drivmidlet under tryk. Hvis et stort antal beholdere revner, skal materialet behandles som udslip fra store beholdere, i henhold til anvisningerne i oprydning-af- spild- afsnittet. Rør ikke ved, eller gå ikke igennem det spildte materiale. Luk for alle antændelseskilder. Ingen nødblus, rygning eller ild inden for fareområdet. Anvend egnet, personligt beskyttelsesudstyr. |
| For indsatspersonel      | : Hvis særlig beklædning er påkrævet for at håndtere spildet, skal man være opmærksom på alle oplysninger i punkt 8 om passende og upassende materialer. Se også informationen under "For ikke-indsatspersonel".                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |

|                                       |                                                                                                                                                                                                              |
|---------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger | : Undgå spredning af spildt materiale og afstrømning og kontakt med jord, vandveje, afløb og kloakker. Underret myndighederne hvis produktet har medført miljøforurening (kloakker, vandveje, jord og luft). |
|---------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

|              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|--------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Lille udslip | : Stop utætheden, hvis det kan gøres uden risiko. Flyt beholdere væk fra spildområdet. Brug gnistfrit værktøj og eksplosionssikkert udstyr. Fortynd med vand og mop op hvis vandopløselig. Alternativt, eller hvis uopløseligt i vand, absorber med et ikke brændbart tørstof og placer i en egnet affaldsbeholder. Bortskaffes via en godkendt affaldsordning.                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Stort udslip | : Stop utætheden, hvis det kan gøres uden risiko. Flyt beholdere væk fra spildområdet. Brug gnistfrit værktøj og eksplosionssikkert udstyr. Gå udslippet imøde i medvind. Undgå udslip til kloakker, vandløb, kældre eller lukkede områder. Vask spild ned i et anlæg til behandling af udstrømmende spild eller gør følgende. Spild begrænses og opsamles med ikke-brandbart absorberende materiale, f.eks. sand, jord, vemiculite, diatomejord og placeres i beholder og bortskaffes i overensstemmelse med gældende regler. Bortskaffes via en godkendt affaldsordning. Forurenet opsnagningsmateriale kan have samme farlige egenskaber som det spildte produkt. |

PSDS9803935

## PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

- 6.4 Henvisning til andre punkter** : Se Afsnit 1 for kontaktoplysninger i nødsituationer.  
Se punkt 8 for oplysninger om egnet, personligt beskyttelsesudstyr.  
Se Afsnit 13 for yderligere oplysninger om affaldshåndtering.

## PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

Oplysningerne i dette punkt indeholder generelle råd og vejledning. Listen over identificerede anvendelser i punkt 1 bør konsulteres for at få enhver oplysning relateret til specifik brug ved eksponeringsscenarier.

### 7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

- Beskyttelsesforanstaltninger** : Brug egnede personlige værnemidler (se punkt 8). Beholder under tryk. Skal beskyttes mod sollys og må ikke udsættes for temperaturer over 50°C. Må ikke punkteres eller brændes. Heller ikke, når den er tømt. Må ikke indtages. Undgå kontakt med øjne, hud og beklædning. Undgå indånding af gas. Undgå indånding af dampe eller spraytåger. Må kun anvendes på steder med tilstrækkelig ventilation. Brug egnet åndedrætsværn ved utilstrækkelig ventilationen. Må ikke opbevares og anvendes i nærheden af varme, gnister, åben ild eller andre antændelseskilder. Anvend eksplosionssikret elektrisk (ventilations-, lys- og materialehåndterings-) udstyr. Anvend kun værktøj, som ikke frembringer gnister. Tomme beholdere fastholder produktrester og kan derfor være farlige.
- Råd om generel bedriftsmæssig hygiejne** : Rygning, indtagelse af mad og drikke er ikke tilladt i områder, hvor dette produkt håndteres, oplagres og forarbejdes. Brugere skal vaske hænder og ansigt, før de spiser, drikker eller ryger. Fjern tilsmudset tøj og beskyttelsesudstyr, før der går ind på arealer til spisning. Se også punkt 8 for yderligere oplysninger om hygiejneforanstaltninger.

### 7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Må ikke opbevares over den følgende temperatur: 50°C (122°F). Opbevares i overensstemmelse med lokale regler. Holdbarhedstid: 2 years. Opbevares væk fra direkte sollys, på et tørt, køligt og vel-ventileret område, væk fra uforenelige materialer (se sektion 10) samt føde- og drikkevarer. Fjern alle antændingskilder. Skal indesluttet forsvarligt for at undgå miljøforurening. Se afsnit 10 for uforlignelige materialer inden håndtering eller brug.

#### Seveso-direktivet - tærskelværdier for indberetning (i tons)

##### Farekriterier

| Kategori | Bekendtgørelse og MAPP-tærskelværdi | Sikkerhedsrapport-tærskelværdi |
|----------|-------------------------------------|--------------------------------|
| P3a      | 150                                 | 500                            |

### 7.3 Særlige anvendelser

- Anbefalinger** : Luftpleje, kontinuerligt virkende (faststof og væske)  
Forbrugeranvendelse
- Specifikke løsninger til den industrielle sektor** : Ikke tilgængelig.

## PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

Oplysningerne i dette punkt indeholder generelle råd og vejledning. Information gives baseret på typiske forventede anvendelser af produktet. Der kan være behov for yderligere foranstaltninger ved bulkhåndtering eller andre anvendelser, der kan øge arbejdstagereksposeringen eller frigivelser til miljøet.

### 8.1 Kontrolparametre

#### Arbejdstilsynets grænseværdier

| Produkt/ingrediens navn | Grænseværdier for eksponering                                                                                                                                                                                                                                                       |
|-------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| BUTANE                  | <b>Arbejdstilsynet (Danmark, 11/2021).</b><br>Gennemsnitværdier: 500 ppm 8 timer.<br>Gennemsnitværdier: 1200 mg/m <sup>3</sup> 8 timer.<br><b>Arbejdstilsynet (Danmark, 11/2021).</b><br>Gennemsnitværdier: 1000 ppm 8 timer.<br>Gennemsnitværdier: 1800 mg/m <sup>3</sup> 8 timer. |
| PROPANE                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                     |

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

**Anbefalede målingsprocedurer** : Der bør henvises til overvågningsstandarder, såsom følgende: Europæisk Standard EN 689 (Luftundersøgelse. Arbejdspladsluft. Vejledning i vurdering af eksponering ved inhalation af kemiske stoffer i forhold til grænseværdier og målestrategi) Europæisk Standard EN 14042 (Arbejdspladsluft - Vejledning i anvendelse og brug af fremgangsmåder til vurdering af eksponering for kemiske og biologiske stoffer) Europæisk Standard EN 482 (Arbejdspladsluft - Generelle krav til ydeevne ved procedurer til måling af kemiske midler) Reference til nationale vejledningsdokumenter for metoder til fastsættelse af farlige stoffer vil også være påkrævet.

**DNEL'er/DMEL'er**

Ingen tilgængelige DNEL'er/DMEL'er.

**PNEC'er**

| Produkt/ingrediens navn | Beholderoplysninger          | Værdi                                     | Metodeoplysning                                                |
|-------------------------|------------------------------|-------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|
| BHT                     | Ferskvand<br>Havvand<br>Jord | 0.199 µg/l<br>0.02 µg/l<br>47.69 µg/kg ww | Vurderingsfaktorer<br>Vurderingsfaktorer<br>Ligevægtsfordeling |

8.2 Eksponeringskontrol

**Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol** : Må kun anvendes på steder med tilstrækkelig ventilation. Hvis anvendelsen danner støv, røg, gas, dampe eller tåge, skal der bruges afskærmning af processerne, lokal udsugningsventilation eller andre tekniske kontroller til at holde arbejdernes eksponering for luftbårne forureningsstoffer under eventuelle anbefalede eller lovmæssige grænseværdier. De tekniske kontroller skal også holde gas-, dampe- eller støvkoncentrationer under eventuelle lavere eksplosive begrænsninger. Anvend eksplosionssikret ventilationsudstyr.

**Individuelle beskyttelsesforanstaltninger**

**Hygiejniske foranstaltninger** : Vask hænder, underarme og ansigt grundigt efter håndtering af kemiske produkter, før der spises, ryges eller benyttes toilet, og ved arbejdsperiodens afslutning. De rette teknikker bør bruges til at fjerne beklædning, der muligvis er forurenet. Vask forurenet tøj, før det atter tages i brug. Sørg for, at øjenvaskestationer og nødbruser befinder sig tæt på arbejdsstationens beliggenhed.

**Beskyttelse af øjne/ansigt** : Der bør anvendes beskyttelsesbriller, som overholder en godkendt standard, når en risikovurdering angiver, at det er nødvendigt for at undgå udsættelse for væskesprøjt, spraytåger, gasser eller støv. Ved mulighed for kontakt skal følgende beskyttelse bæres, medmindre vurderingen angiver en højere beskyttelsesgrad: beskyttelsesbriller med sideskjold.

**Beskyttelse af hud**

**Beskyttelse af hænder** : EN 16523-1: 2015  
Testet til beskyttelse mod kemisk gennemtrængning.  
Lavt kemikalieresistente eller vandtætte handsker.  
(EN 16523-1: 2015 erstatter EN 374-3: 2003)  
EN 374-2: 2003  
Testet til beskyttelse mod væskeindtrængning og mikroorganismer.  
EN 388: 2003  
Testet til beskyttelse mod mekaniske risici (slid, bladskaermodstand, rivmodstand og punkteringsmodstand).  
ISO 374-1: 2016/Type A  
Beskyttelseshandske med permeationsbestandighed på mindst 30 minutter hver for mindst 6 testkemikalier.  
ISO 374-1: 2016/Type B  
Beskyttelseshandske med gennemtrængningsmodstand på mindst 30 minutter hver for mindst 3 testkemikalier.  
ISO 374-1: 2016/Type C  
Beskyttelseshandske med permeationsbestandighed på mindst 10 minutter for mindst 1 testkemikalie. Kontroller under brugen, at handskernes beskyttende egenskaber stadig er bevaret, under hensyntagen til de af handskeproducenten angivne parametre. Det skal bemærkes, at gennembrydningstiden for et givet

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

|                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                            | handskemateriale kan være forskellig for forskellige handskeproducenter. I tilfælde af blandinger bestående af flere stoffer kan handskenes beskyttelsestid ikke estimeres nøjagtigt.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Beskyttelse af krop                                        | : Personligt beskyttelsesudstyr til kroppen bør vælges på grundlag af den opgave, der skal udføres, og de involverede risici og bør godkendes af en specialist, før dette produkt håndteres. Ved risiko for antændelse fra statisk elektricitet skal der bæres antistatisk beklædning. For at opnå størst beskyttelse mod statiske udladninger skal beklædningen omfatte antistatiske overalls, støvler og handsker. Se Europæisk Standard EN 1149 for yderligere oplysninger om krav til materialer og design samt testmetoder. |
| Anden hudbeskyttelse                                       | : Passende fodtøj og alle yderligere hudbeskyttelsesforanstaltninger bør vælges baseret på opgaven, som skal udføres og de involverede risici, og bør godkendes af en specialist før håndtering af dette produkt.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Åndedrætsværn                                              | : Baseret på faren og muligheden for eksponering skal der vælges et åndedrætsværn, som opfylder den passende standard eller certificering. Åndedrætsværn skal anvendes i overensstemmelse med et åndedrætsbeskyttelsesprogram for at sikre korrekt pasform, træning og andre vigtige brugsforhold.                                                                                                                                                                                                                               |
| Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet | : Emissioner fra udluftnings- eller arbejdsudstyr bør kontrolleres for at sikre, at de opfylder de juridiske krav for miljøbeskyttelse. I visse tilfælde vil det være nødvendigt med luftrensere, filtre eller andre tekniske modifikationer til udstyret for at reducere emissionerne til acceptable niveauer.                                                                                                                                                                                                                  |

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

Forholdene ved måling af alle egenskaber er ved standardtemperatur og -tryk, medmindre andet er angivet.

9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Udseende

|                                                  |                                                           |
|--------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|
| Fysisk tilstandsform                             | : Væske. [Aerosol.]                                       |
| Farve                                            | :                                                         |
| Lugt                                             | : aquamarine                                              |
| Smeltepunkt/frysepunkt                           | : Ikke relevant/anvendeligt på grund af produktets natur. |
| Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval       | : Ikke relevant/anvendeligt på grund af produktets natur. |
| Antændelighed (fast stof, luftart)               | : Ikke relevant/anvendeligt på grund af produktets natur. |
| Øvre/nedre antændelses- eller eksplosionsgrænser | : Ikke relevant/anvendeligt på grund af produktets natur. |
| Flammepunkt                                      | : Ikke relevant/anvendeligt på grund af produktets natur. |
| Selvantændelsestemperatur                        | : Ikke relevant/anvendeligt på grund af produktets natur. |
| Dekomponeringstemperatur                         | : Ikke relevant/anvendeligt på grund af produktets natur. |
| pH                                               | : Ikke relevant. Product is a gas.                        |
| Viskositet                                       | : Ikke relevant/anvendeligt på grund af produktets natur. |
| Opløselighed i vand                              | : Ikke relevant/anvendeligt på grund af produktets natur. |
| Fordelingskoefficient: n-oktanol/vand            | : Ikke relevant/anvendeligt på grund af produktets natur. |
| Damptryk                                         | : Ikke relevant/anvendeligt på grund af produktets natur. |
| Dampmassefylde                                   | : Ikke relevant/anvendeligt på grund af produktets natur. |
| Partikelegenskaber                               |                                                           |
| Mellemstor partikelstørrelse                     | : Ikke relevant/anvendeligt på grund af produktets natur. |

9.2 Andre oplysninger

PSDS9803935

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

Forbrændingsvarme : 11.18 kJ/g

Aerosol produkt

Type af aerosol : Spray

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1 Reaktivitet : Ingen specifikke testdata relateret til reaktivitet er tilgængelige for dette produkt eller dets indholdsstoffer.

10.2 Kemisk stabilitet : Holdbarhedstid: 2 years.

10.3 Risiko for farlige reaktioner : Under normale opbevarings- og anvendelsesforhold opstår der ingen farlige reaktioner.

10.4 Forhold, der skal undgås : Undgå alle former for antændingskilder (gnist eller flamme).

10.5 Materialer, der skal undgås : Ingen specifikke data.

10.6 Farlige nedbrydningsprodukter : Ved normale opbevarings- og brugsforhold bør der ikke dannes farlige nedbrydningsprodukter.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1 Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008

Akut toksicitet

| Produkt/ingrediens navn | Resultat            | Arter | Dosis        | Eksponering |
|-------------------------|---------------------|-------|--------------|-------------|
| BUTANE                  | LC50 Indånding Damp | Rotte | 658000 mg/m³ | 4 timer     |

Konklusion/Sammendrag : På baggrund af tilgængelige data, er klassificeringskriterier ikke opfyldt.

Estimer for akut toksicitet

| Produkt/ingrediens navn | Oral (mg/kg) | Gennem huden (mg/kg) | Indånding (gasser) (ppm) | Indånding (dampe) (mg/l) | Indånding (støv og tåger) (mg/l) |
|-------------------------|--------------|----------------------|--------------------------|--------------------------|----------------------------------|
| BUTANE                  | N/A          | N/A                  | N/A                      | 658                      | N/A                              |

Irritation/ætsning

Konklusion/Sammendrag

- Hud : På baggrund af tilgængelige data, er klassificeringskriterier ikke opfyldt.
- Øjne : På baggrund af tilgængelige data, er klassificeringskriterier ikke opfyldt.
- Respiratorisk : På baggrund af tilgængelige data, er klassificeringskriterier ikke opfyldt.

Overfølsomhed

Konklusion/Sammendrag

- Hud : På baggrund af tilgængelige data, er klassificeringskriterier ikke opfyldt.
- Respiratorisk : På baggrund af tilgængelige data, er klassificeringskriterier ikke opfyldt.

Mutagenicitet

Konklusion/Sammendrag : På baggrund af tilgængelige data, er klassificeringskriterier ikke opfyldt.

Kræftfremkaldende egenskaber

Konklusion/Sammendrag : På baggrund af tilgængelige data, er klassificeringskriterier ikke opfyldt.

Reproduktionstoksicitet

Konklusion/Sammendrag : På baggrund af tilgængelige data, er klassificeringskriterier ikke opfyldt.

## PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

### Teratogenicitet

**Konklusion/Sammendrag** : På baggrund af tilgængelige data, er klassificeringskriterier ikke opfyldt.

### Enkel STOT-eksponering

Ikke tilgængelig.

### Gentagne STOT-eksponeringer

Ikke tilgængelig.

### Aspirationsfare

Ikke tilgængelig.

**Oplysninger om sandsynlige eksponeringsveje** : Ikke tilgængelig.

### Potentielle akutte helbredspåvirkninger

**Øjenkontakt** : Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.  
**Indånding** : Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.  
**Hudkontakt** : Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.  
**Indtagelse** : Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.

### Symptomer forbundet med fysiske, kemiske og toksikologiske egenskaber

**Øjenkontakt** : Alvorlige symptomer kan omfatte følgende:  
irritation  
rødmen  
**Indånding** : Alvorlige symptomer kan omfatte følgende:  
irritation i luftvejene  
hosten  
**Hudkontakt** : Ingen specifikke data.  
**Indtagelse** : Ingen specifikke data.

### Forsinkede og øjeblikkelige virkninger samt kroniske virkninger ved kortvarig og længerevarende eksponering

#### Eksponering i kort tid

**Potentielle øjeblikkelige effekter** : Ikke tilgængelig.  
**Potentielle forsinkede effekter** : Ikke tilgængelig.

#### Eksponering i lang tid

**Potentielle øjeblikkelige effekter** : Ikke tilgængelig.  
**Potentielle forsinkede effekter** : Ikke tilgængelig.

### Potentielle kroniske sundhedseffekter

Ikke tilgængelig.

**Konklusion/Sammendrag** : På baggrund af tilgængelige data, er klassificeringskriterier ikke opfyldt.  
**Generelt** : Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.  
**Kræftfremkaldende egenskaber** : Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.  
**Mutagenicitet** : Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.  
**Reproduktionstoksicitet** : Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.

## 11.2 Oplysninger om andre farer

PSDS9803935

## PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

### 11.2.1 Hormonforstyrrende egenskaber

Blandingen indeholder ikke stof(fer) inkluderet i listen, der er etableret i overensstemmelse med Artikel 59(1) i REACH for at havehormonforstyrrende egenskaber eller stoffer, som ikke er identificeret som havende hormonforstyrrende egenskaber i overensstemmelse med kriterierne i Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 i en koncentration svarende til eller større end 0,1 %

### 11.2.2 Andre oplysninger

Ikke tilgængelig.

## PUNKT 12: Miljøoplysninger

### 12.1 Toksicitet

**Konklusion/Sammendrag** : På baggrund af tilgængelige data, er klassificeringskriterier ikke opfyldt.

### 12.2 Persistens og nedbrydelighed

**Konklusion/Sammendrag** : Ikke tilgængelig.

### 12.3 Bioakkumuleringspotentialer

| Produkt/ingrediens navn | LogP <sub>ow</sub> | BCF | mulighed |
|-------------------------|--------------------|-----|----------|
| BUTANE                  | 2.89               | -   | lav      |
| PROPANE                 | 1.09               | -   | lav      |

### 12.4 Mobilitet i jord

**Fordelingskoefficient for jord/vand (K<sub>oc</sub>)** : Ikke tilgængelig.

**Mobilitet** : Ikke tilgængelig.

### 12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Denne blanding indeholder ikke nogen stoffer, der vurderes til at være et PBT eller et vPvB.

### 12.6 Hormonforstyrrende egenskaber

Blandingen indeholder ikke stof(fer) inkluderet i listen, der er etableret i overensstemmelse med Artikel 59(1) i REACH for at havehormonforstyrrende egenskaber eller stoffer, som ikke er identificeret som havende hormonforstyrrende egenskaber i overensstemmelse med kriterierne i Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 i en koncentration svarende til eller større end 0,1 %

### 12.7 Andre negative virkninger

Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.

## PUNKT 13: Bortskaffelse

Oplysningerne i dette punkt indeholder generelle råd og vejledning. Listen over identificerede anvendelser i punkt 1 bør konsulteres for at få enhver oplysning relateret til specifik brug ved eksponeringsscenarier.

### 13.1 Metoder til affaldsbehandling

#### Produkt

**Metoder for bortskaffelse** : Produktion af affald bør undgås eller minimeres hvor som helst, det er muligt. Bortskaffelse af dette produkt, opløsninger og eventuelle biprodukter bør til enhver tid overholde kravene i lovgivningen om miljøbeskyttelse og bortskaffelse af affald og alle regionale og lokale myndigheders eventuelle krav. Overskudsprodukter og produkter der ikke kan genbruges bortskaffes via en godkendt affaldsordning. Ubehandlet affald må ikke smides i kloakken med mindre det er fuldstændig i overensstemmelse med alle kompetente myndighedskrav.

**Farligt Affald** : Efter leverandørens bedste overbevisning regnes dette produkt ikke for farligt affald i henhold til EU direktiv 2008/98/EF.

#### Europæisk affaldskatalog (EWC)

PSDS9803935

PUNKT 13: Bortskaffelse

| Affaldskode | Affaldsbetegnelse                              |
|-------------|------------------------------------------------|
| 20 03 01    | Blandet kommunalt indsamlet husholdningsaffald |

Emballage

- Metoder for bortskaffelse** : Produktion af affald bør undgås eller minimeres hvor som helst, det er muligt. Affaldsemballage bør genbruges. Forbrænding eller deponering på losseplads bør kun overvejes, hvis genvinding ikke er muligt.
- Særlige forholdsregler** : Materialet og dets beholder skal bortskaffes på en sikker måde. Tomme beholdere eller den indvendige beklædning kan indeholde rester fra produktet. Beholderen må ikke punkteres eller brændes.

PUNKT 14: Transportoplysninger

For lange transporter af bulk materiale eller skrumpet palle tage hensyn til § § 7 og 10.

|                                                          | ADR/RID                                                                                  | ADN                                                                                      | IMDG                                                                                        | IATA                                                                                         |
|----------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|
| 14.1 FN-nummer eller ID-nummer                           | UN1950                                                                                   | UN1950                                                                                   | UN1950                                                                                      | UN1950                                                                                       |
| 14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name) | AEROSOLER                                                                                | AEROSOLER                                                                                | AEROSOLER                                                                                   | Aerosoler, brandfarlig.                                                                      |
| 14.3 Transportfareklasse (r)                             | 2<br> | 2<br> | 2.1<br> | 2.1<br> |
| 14.4 Emballagegruppe                                     | -                                                                                        | -                                                                                        | -                                                                                           | -                                                                                            |
| 14.5 Miljøfarer                                          | Nej.                                                                                     | Nej.                                                                                     | Nej.                                                                                        | Nej.                                                                                         |

Yderligere oplysninger

- ADR/RID** : **Begrænset mængde** 1 L  
**specielle forholdsregler** 190, 327, 625, 344  
**Tunnelkode** (D)
- ADN** : **specielle forholdsregler** 190, 327, 625, 344
- IMDG** : **Nødplaner** F-D, S-U  
**specielle forholdsregler** 63, 190, 277, 327, 344, 381, 959
- IATA** : **Mængdebegrænsning** Passager- og transportfly: 75 kg. Pakkeinstruktioner: 203. Kun transportfly: 150 kg. Pakkeinstruktioner: 203. Begrænsede mængder - passagerfly: 30 kg. Pakkeinstruktioner: Y203.  
**specielle forholdsregler** A145, A167, A802
- 14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren** : **Transport indenfor fabriksområdet:** Transporter altid i lukkede, opretstående og sikrede beholdere. Personer, der transporterer produktet skal have kendskab til forholdsregler ved spild og uheld.
- 14.7 Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter** : Ikke tilgængelig.

## PUNKT 15: Oplysninger om regulering

### 15.1 Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø

#### EU regulativ (EF) Nr. 1907/2006 (REACH)

##### Bilag XIV - Fortegnelse over stoffer, der kræver godkendelse

###### Bilag XIV

Ingen af bestanddelene er angivet.

###### Særligt problematiske stoffer

Ingen af bestanddelene er angivet.

**Bilag XVII -** : Ingen.

**Begrænsninger**  
vedrørende fremstilling,  
markedsføring og  
anvendelse af visse  
farlige stoffer, kemiske  
produkter og artikler

#### Andre EU regler

##### Ozonlagsnedbrydende stoffer (1005/2009/EU)

Ikke på listen.

##### Tidligere samtykke (PIC) (649/2012/EU)

Ikke på listen.

##### persistente organiske miljøgifte

Ikke på listen.

**Aerosolbeholdere** :

3



Yderst brandfarlig

#### Seveso Direktiv

Dette produkt er kontrolleret under Seveso-direktivet.

#### Farekriterier

| Kategori |
|----------|
| P3a      |

#### Nationale regler

**Mal-kode (1993)** : 1-1

**Beskyttelse baseret på MAL-kode** : Ifølge bekendtgørelsen om arbejde med kodenummererede produkter gælder følgende bestemmelser for brug af personlige værnemidler:

**Generelt:** Ved alt arbejde som kan indebære tilsmudsning skal handsker anvendes. Forklæde/overtræksdragt/beskyttelsesdragt skal anvendes hvor der sker tilsmudsning i en sådan grad, at almindeligt arbejdstøj ikke beskytter effektivt mod hudkontakt med produktet. Hvis helmaske ikke anbefales skal ansigtsskærm anvendes ved stænkende arbejde. Eventuelt anvist øjenbeskyttelse bortfalder i såfald.

Ved alt sprøjtearbejde, hvor der er returspray (tilbageslag), skal der anvendes luftforsynet åndedrætsværn og ærmebeskyttelse/forklæde/overtræksdragt/beskyttelsesdragt som anbefalet eller instrueret.

## PUNKT 15: Oplysninger om regulering

Mal-kode (1993): 1-1

**Anvendelse:** Ved driftsstop, rensning og reparation af lukket anlæg, sprøjteboks eller kabine hvis der er risiko for kontakt med våd maling eller organiske opløsningsmidler.

- Luftforsynet halvmaske skal anvendes.

Ved sprøjtning i eksisterende\* sprøjtebokse hvis operatøren er udenfor sprøjtezone. - Der skal anvendes luftforsynet halvmaske og ørmebeskyttelse.

Ved sprøjtning uden aerosoldannelse i eksisterende\* anlæg af typen kombikabiner, sprøjtekabiner og sprøjtebokse hvor operatøren er indenfor i sprøjtezone.

- Der skal anvendes luftforsynet halvmaske og øjenbeskyttelse.

Ved al sprøjtning med aerosoldannelse i kabine eller sprøjteboks, hvor operatøren er i sprøjtezone og ved sprøjtning udenfor lukkede anlæg, kabine eller boks.

- Luftforsynet halvmaske, øjenbeskyttelse, overtræksdragt og hætte skal anvendes.

**Tørring:** Elementer til tørring/tørreovne, som midlertidigt er placeret f. eks. i en reolvogn, skal være forsynet med mekanisk udsugning, så dampe fra de våde emner ikke passerer arbejderes indåndingszone.

**Polering:** Ved polering af behandlede overflader skal støvfiltermaske anvendes. Ved maskinslibning skal der anvendes beskyttelsesbriller. Arbejdshandsker skal altid anvendes.

**Forsigtig** Reglerne indeholder andre bestemmelser udover de ovennævnte.

\*Se regulativer.

**Lavtkogende væsker** : Produktet indeholder flygtige væsker. Udstyr til åndedrætsbeskyttelse skal have lufttilførsel.

**Anvendelsesbegrænsninger** : Må ikke anvendes erhvervsmæssigt af unge under 18 år, jævnfør Arbejdsministeriets bekendtgørelse om unges farlige arbejde.

**15.2** : Der ikke foretaget nogen Kemikaliesikkerhedsvurdering.  
**Kemikaliesikkerhedsvurdering**

## PUNKT 16: Andre oplysninger

Angiver oplysninger, der er ændret fra den tidligere udgave.

**Forkortelser og initialord** : ATE = Vurdering af Akut Toksicitet  
CLP = Lovgivning om Klassificering, Mærkning og Emballering af stoffer og blandinger [Europa-Parlamentets og Rådets Forordning (EF) Nr. 1272/2008]  
DMEL-værdi = Derived-Minimal-Effect-Level  
DNEL-værdi = Derived-No-Effect-Level  
EUH sætning = CLP-specificeret faresætning  
PBT = Persistent, Bioakkumulerende og Toksisk  
PNEC-værdi = Predicted-No-Effect-Concentration  
RRN = REACH Registreringsnummer  
vPvB = Meget Persistent og Meget Bioakkumulerende

**Procedure brugt til at opnå klassificeringen i henhold til Forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP/GHS]**

PSDS9803935

PUNKT 16: Andre oplysninger

| Klassificering        | Begrundelse          |
|-----------------------|----------------------|
| Aerosol 1, H222, H229 | På basis af testdata |

Komplet tekst af forkortede H-sætninger

|                                |                                                                                                                                                                       |
|--------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| H220<br>H222, H229<br><br>H280 | Yderst brandfarlig gas.<br>Yderst brandfarlig aerosol. Beholder under tryk. Kan sprænges ved opvarmning.<br>Indeholder gas under tryk, kan eksplodere ved opvarmning. |
|--------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

Fulde tekst af klassificeringer [CLP/GHS]

|                                                 |                                                                                                    |
|-------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Aerosol 1<br>Flam. Gas 1A<br>Press. Gas (Comp.) | AEROSOLER - Kategori 1<br>BRANDFARLIGE GASSER - Kategori 1A<br>GASSER UNDER TRYK - Komprimeret gas |
|-------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|

Udskrivningsdato : 05/06/2024  
Udgivelsesdato/ : 05/06/2024  
Revisionsdato  
Dato for forrige udgave : Ingen tidligere validering  
Version : 1

Bemærkning til læseren

Så vidt vi ved, er informationen i dette dokument rigtigt. Imidlertid kan hverken ovennævnte leverandør eller nogen af dennes underleverandører påtage sig nogen form for ansvar for nøjagtigheden eller fuldstændigheden af de her indeholdte oplysninger.  
Brugeren er alene ansvarlig for endeligt at afgøre, om et givent materiale er velegnet til formålet. Alle materialer kan udgøre ukendte farer og bør anvendes med forsigtighed. Selv om visse risici er beskrevet heri, kan vi ikke garantere, at disse er de eneste risici, der findes.