

SIKKERHETS DATABLAD

| ULTRA Black Spray | | CerMark ULTRA 12oz. Aerosol | |
|--------------------------|---------------------|------------------------------------|-------------------|
| Produktspesifikasjon | RS_FP_606724 | Revisjonsdato | 11.10.2024 |
| Utgave | 2.0 | Utskriftsdato | 26.02.2025 |
| Materiellnummer | 1436337 | Side | Page 1 of 23 |

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

1.1 Produktidentifikator

Produktkode : **1436337**

Varenavn : **ULTRA Black Spray**
CerMark ULTRA 12oz. Aerosol

1.2 Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes

Bruk av stoffet/stoffblandingen : Industriell bruk

1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Foretaket : Vibrantz GmbH
Gutleutstraße 215
60327 Frankfurt am Main

Telefon : +4969271160

Telefaks : +496927116333
E-post adresse : sdb@vibrantz.com
Ansvarlig/utsteder

1.4 Nødtelefonnummer

CHEMTREC Internasjonell telefonnummer : +(1)-703-527-3887 (Gratis samtale)

AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

2.1 Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

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

Aerosoler, Kategori 1 H222: Ekstremt brannfarlig aerosol.
H229: Beholder under trykk: Kan eksplodere ved oppvarming.

Øyeirritasjon, Kategori 2 H319: Gir alvorlig øyeirritasjon.

Kreftframkallende egenskap, Kategori 2 H351: Mistenkes for å kunne forårsake kreft.

Langsiktig (kronisk) fare for vannmiljøet, Kategori 3 H412: Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

2.2 Merkingselementer

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

SIKKERHETS DATABLAD

ULTRA Black Spray

Produktspesifikasjon **RS_FP_606724**
Utgave **2.0**
Materiellnummer **1436337**

CerMark ULTRA 12oz. Aerosol

Revisjonsdato **11.10.2024**
Utskriftsdato **26.02.2025**
Side Page 2 of 23

Farepiktogrammer :



Varselord : Fare

Faresetninger : H222 Ekstremt brannfarlig aerosol.
H229 Beholder under trykk: Kan eksplodere ved oppvarming.
H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.
H351 Mistenkes for å kunne forårsake kreft.
H412 Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

Sikkerhetssetninger :

Forebygging:

P201 Innhent særskilt instruks før bruk.
P210 Holdes vekk fra varme, varme overflater, gnister, åpen ild og andre antenningskilder. Røyking forbudt.
P211 Ikke spray mot åpen flamme eller annen tennkilde.
P251 Må ikke punkteres eller brennes, selv ikke etter bruk.
P280 Bruk vernehansker/ verneklær/ øyebeskyttelse/ ansiktsbeskyttelse/ hørselsvern.

Lagring:

P410 + P412 Beskyttes mot sollys. Må ikke utsettes for temperaturer høyere enn 50 °C / 122 °F.

Risikobestemmende komponent(er) ved etikettering:

molybdenum trioxide

Tilleggsmerking

EUH208 Inneholder polyaminoamide.
Kan gi en allergisk reaksjon.

2.3 Andre farer

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).

Økologiske opplysninger: Stoffet/blandingen inneholder ikke komponenter som anses å ha hormonforstyrrende egenskaper i henhold til REACH artikkel 57(f) eller Kommissjonsdelegert forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissjonsforordning (EU) 2018/605 på nivåer på 0,1% eller høyere.

Toksikologiske opplysninger: Stoffet/blandingen inneholder ikke komponenter som anses å ha hormonforstyrrende egenskaper i henhold til REACH artikkel 57(f) eller Kommissjonsdelegert forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissjonsforordning (EU) 2018/605 på nivåer på 0,1% eller høyere.

SIKKERHETS DATABLAD

ULTRA Black Spray

Produktspesifikasjon **RS_FP_606724**
 Utgave **2.0**
 Materiellnummer **1436337**

CerMark ULTRA 12oz. Aerosol

Revisjonsdato **11.10.2024**
 Utskriftsdato **26.02.2025**
 Side Page 3 of 23

AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

3.2 Stoffblandinger

Kjemisk beskaffenhet : organisk oppløsningsmiddel
 uorganiske pigmenter
 uorganisk metall nonmetal forbindelse
 silisium / siloksan
 silikatmateriale
 metall / metallforbindelse
 ekstremt brennbar flytende gass
 alifatisk hydrokarbon

Komponenter

| Kjemisk navn | CAS-nr. EC-nr. Indeks-Nr. Registreringsnummer | Klassifisering | Konsentrasjon (% w/w) |
|---------------------|---|---|--------------------------|
| ethanol | 64-17-5 200-578-6 603-002-00-5 01-2119457610-43-xxxx | Flam. Liq. 2; H225 Eye Irrit. 2; H319 | >= 30 - < 50 |
| molybdenum trioxide | 1313-27-5 215-204-7 042-001-00-9 01-2119488038-30-xxxx | Eye Irrit. 2; H319 Carc. 2; H351 STOT SE 3; H335 (Luftveier) | >= 1 - < 10 |
| 2-butoxyethanol | 111-76-2 203-905-0 603-014-00-0 01-2119475108-36-xxxx | Acute Tox. 4; H302 Acute Tox. 4; H332 Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319 Akutt giftighetsberegning Akutt oral giftighet: 1.200 mg/kg | >= 0,1 - < 10 |
| ethyl acetate | 141-78-6 205-500-4 607-022-00-5 01-2119475103-46-xxxx | Flam. Liq. 2; H225 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H336 (Sentralnervesystem) EUH066 | >= 0,1 - < 10 |
| Boron phosphate | 13308-51-5 236-337-7 | Acute Tox. 4; H302 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 M-faktor (Akutt | >= 0,25 - < 2,5 |

SIKKERHETS DATABLAD

ULTRA Black Spray

Produktspesifikasjon **RS_FP_606724**
 Utgave **2.0**
 Materiellnummer **1436337**

CerMark ULTRA 12oz. Aerosol

Revisjonsdato **11.10.2024**
 Utskriftsdato **26.02.2025**
 Side Page 4 of 23

| | | | |
|--|--|--|---------------|
| | | giftighet i vann): 1 M-faktor (Kronisk vanntoksisitet): 1 | |
| | | Akutt giftighetsberegning | |
| | | Akutt oral giftighet: 300,03 mg/kg | |
| polyaminoamide | 162627-17-0 | Skin Sens. 1; H317 | >= 0,1 - < 1 |
| 4-metylpentan-2-on | 108-10-1 203-550-1 606-004-00-4 | Flam. Liq. 2; H225 Acute Tox. 4; H332 Eye Irrit. 2; H319 Carc. 2; H351 STOT SE 3; H336 (Sentralnervesyste m) EUH066 | >= 0,1 - < 1 |
| | | Akutt giftighetsberegning | |
| | | Akutt toksisitet ved innånding (damp): 11 mg/l | |
| Substanser med en eksponeringslimit for arbeidsplasser : | | | |
| butane | 106-97-8 203-448-7 601-004-00-0 01-2119474691-32- xxxx | Flam. Gas 1; H220 Press. Gas Liquefied gas; H280 | >= 10 - < 20 |
| propan | 74-98-6 200-827-9 601-003-00-5 01-2119486944-21- xxxx | Flam. Gas 1; H220 Press. Gas Liquefied gas; H280 | >= 0,1 - < 10 |
| silicon | 7440-21-3 231-130-8 | | >= 0,1 - < 10 |
| manganese | 7439-96-5 231-105-1 | | >= 0,1 - < 10 |

For forklaring på forkortelser, se seksjon 16.

SIKKERHETS DATABLAD

ULTRA Black Spray

Produktspesifikasjon **RS_FP_606724**
Utgave **2.0**
Materiellnummer **1436337**

CerMark ULTRA 12oz. Aerosol

Revisjonsdato **11.10.2024**
Utskriftsdato **26.02.2025**
Side Page 5 of 23

AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak

- Generell anbefaling : Ikke forlat offeret i ubevoktet tilstand.
Flytt bort fra faresone.
Vis dette sikkerhetsdatabladet til tilstedeværende lege.
- Ved innånding : Ved bevisstløshet legges pasienten i sideleie. Søk legeråd.
- Ved hudkontakt : Vask bort øyeblikkelig med såpe og rikelig med vann og fjern alle forurensede klær og sko.
Hvis hudirritasjonen vedvarer, oppsøk lege.
- Ved øyekontakt : Skyll øyet/øynene med mye vann.
Fjern kontaktlinser.
Beskytt uskadedt øye.
Hold øyet åpent under skyllingen.
Hvis øyeirritasjonen vedvarer skal en gå til spesialist.
- Ved svelging : Skyll munnen øyeblikkelig med mye vann og søk legeråd.
Hold luftveien åpent.
Fremkall IKKE brekninger.
Gi ikke melk eller alkoholholdige drikker.
Gi aldri noe gjennom munnen til en bevisstløs person.
Tilkall lege hvis symptomene vedvarer.
Pasienten bringes omgående til sykehus.

4.2 De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

- Risikoer : Gir alvorlig øyeirritasjon.
Mistenkes for å kunne forårsake kreft.

4.3 Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

- Behandling : Behandles symptomatisk.

AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak

5.1 Slökkingsmidler

- Egnede slökkingsmidler : Bruk brannsløkningsmiddel som er hensiktsmessig for de lokale forholdene og miljø omgivelsene.
Alkoholresistent skum
Karbondioksid (CO₂)
Tørrkemikalier
- Uegnede slökkingsmidler : Vannstråle med høyt volum

5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

- Spesielle farer ved
brannslukking : Ikke la spillvann fra brannslukking komme inn i avløpene eller vannløpene.

SIKKERHETS DATABLAD

| ULTRA Black Spray | | CerMark ULTRA 12oz. Aerosol | |
|--------------------------|---------------------|------------------------------------|-------------------|
| Produktspesifikasjon | RS_FP_606724 | Revisjonsdato | 11.10.2024 |
| Utgave | 2.0 | Utskriftsdato | 26.02.2025 |
| Materiellnummer | 1436337 | Side | Page 6 of 23 |

Farlige brennbare produkter : Ingen farlige forbrenningsprodukter kjente

5.3 Råd til brannmannskaper

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

Utfyllende opplysninger : Bruk vannspray for å kjøle ned lukkede beholdere helt. Kontaminert brannslukningsvann samles opp adskilt, må ikke slippes. Brannrester og kontaminert brannslukningsvann må fjernes i overensstemmelse med de lokale myndigheters forskrifter. Av sikkerhetshensyn i tilfelle av brann bør kannene være lagret separat i lukkede omgivelser.

AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Personlige forholdsregler : Vis forsiktighet for oppsamling av damper som danner eksplosive konsentrasjoner. Damper kan samles på lave områder.
Bruk eget verneutstyr.
Sørg for skikkelig ventilasjon.
Alle tennkilder fjernes.
Evakuer personalet til sikkert område.

6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Forsiktighetsregler med hensyn til miljø : Forhindre at materialet tømmes i kloakken.
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

Metoder til opprydding og rengjøring : Oppbevares i egnede, lukkede beholdere for disponering.
Rens forurensete gulv og gjenstander grundig mens miljøbestemmelser observeres.

Rens forurensete gulv og gjenstander grundig mens miljøbestemmelser observeres.

6.4 Henviing til andre avsnitt

For personlig beskyttelse, se seksjon 8.
For personlig beskyttelse, se seksjon 8.

AVSNITT 7: Håndtering og lagring

7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering

SIKKERHETS DATABLAD

ULTRA Black Spray

Produktspesifikasjon **RS_FP_606724**
Utgave **2.0**
Materiellnummer **1436337**

CerMark ULTRA 12oz. Aerosol

Revisjonsdato **11.10.2024**
Utskriftsdato **26.02.2025**
Side Page 7 of 23

- Råd om trygg håndtering : Unngå utslipp til miljøet.
Innånd ikke damper/støv.
For personlig beskyttelse, se seksjon 8.
Røyking samt inntak av mat og drikke bør forbys i
anvendelsesområdet.
Sørg for tilstrekkelig luftgjennomgang og/eller avtrekk i
arbeidsrom.
Åpne fatet forsiktig da innholdet kan stå under trykk.
Avhend rensevann i overensstemmelse med lokale og
nasjonale forskrifter.
- Råd angående beskyttelse mot brann og eksplosjon : Ta forholdsregler mot utladning av statisk elektrisitet (som
kann forårsake antennelse av organiske damper). Bruk bare
utstyr som er sikret mot eksplosjon. Hold unna åpen flamme,
hete overflater og antenningskilder. Må ikke anvendes i
nærheten av åpen ild eller glødende materiale.
- Hygienetiltak : Vask hendene før arbeidspauser og etter arbeidstidens slutt.

7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

- Krav til lagringsområder og containere : ADVARSEL: Aerosols er under trykk. Hold unna direkte sollys
og temperaturer over 50 °C. Ikke tving åpen eller kast i
flammer selv etter bruk. Ikke spray på flammer eller glovarme
gjenstander. Hold beholderen tett lukket på et tørt og godt
ventilert sted. Elektriske installasjoner / arbeidsmaterialer må
rette seg etter de teknologiske sikkerhetsstandardene.

ADVARSEL: Aerosols er under trykk. Hold unna direkte sollys
og temperaturer over 50 °C. Ikke tving åpen eller kast i
flammer selv etter bruk. Ikke spray på flammer eller glovarme
gjenstander. Røyking forbudt. Hold beholderen tett lukket på
et tørt og godt ventilert sted. Åpne beholdere må lukkes med
forsiktighet og lagres i oppreist stilling for å hindre lekkasje.
Observer forsiktighetstiltakene på etiketten. Elektriske
installasjoner / arbeidsmaterialer må rette seg etter de
teknologiske sikkerhetsstandardene.

- Ytterligere informasjon om lagringsstabilitet : Ingen nedbryting ved korrekt lagring og bruk.

7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r)

- Særlig(e) bruksområde(r) : Konsulter de tekniske retningslinjene for bruk av dette
stoffet/preparatet.

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

8.1 Kontrollparametere

Eksponeringsgrenser i arbeid

| Komponenter | CAS-nr. | Verditype (Form | Kontrollparametere | Grunnlag |
|-------------|---------|-----------------|--------------------|----------|
|-------------|---------|-----------------|--------------------|----------|

SIKKERHETS DATABLAD

ULTRA Black Spray

Produktspesifikasjon **RS_FP_606724**
 Utgave **2.0**
 Materielle nummer **1436337**

CerMark ULTRA 12oz. Aerosol

Revisjonsdato **11.10.2024**
 Utskriftsdato **26.02.2025**
 Side Page 8 of 23

| | | | | |
|---|-----------|--------------------------|------------------------------------|---------------------|
| | | for utsettelse) | | |
| ethanol | 64-17-5 | GV | 500 ppm 950 mg/m ³ | FOR-2011-12-06-1358 |
| butane | 106-97-8 | GV | 250 ppm 600 mg/m ³ | FOR-2011-12-06-1358 |
| molybdenum trioxide | 1313-27-5 | GV | 5 mg/m ³ (Molybden) | FOR-2011-12-06-1358 |
| propan | 74-98-6 | GV | 500 ppm 900 mg/m ³ | FOR-2011-12-06-1358 |
| silicon | 7440-21-3 | GV (Støv) | 10 mg/m ³ | FOR-2011-12-06-1358 |
| manganese | 7439-96-5 | TWA (Inhalerbar brøkdel) | 0,2 mg/m ³ (Mangan) | 2017/164/EU |
| Utfyllende opplysninger: rettleiande | | | | |
| | | TWA (Respirerbar andel) | 0,05 mg/m ³ (Mangan) | 2017/164/EU |
| Utfyllende opplysninger: rettleiande | | | | |
| | | GV (Inhalerbar brøkdel) | 0,2 mg/m ³ (Mangan) | FOR-2011-12-06-1358 |
| | | GV (respirabel fraksjon) | 0,05 mg/m ³ (Mangan) | FOR-2011-12-06-1358 |
| | | TWA (Inhalerbar brøkdel) | 0,2 mg/m ³ (Mangan) | 2017/164/EU |
| Utfyllende opplysninger: rettleiande | | | | |
| | | TWA (Respirerbar andel) | 0,05 mg/m ³ (Mangan) | 2017/164/EU |
| Utfyllende opplysninger: rettleiande | | | | |
| 2-butoxyethanol | 111-76-2 | TWA | 20 ppm 98 mg/m ³ | 2000/39/EC |
| Utfyllende opplysninger: Identifiserer muligheten for betydelig opptak gjennom huden, rettleiande | | | | |
| | | STEL | 50 ppm 246 mg/m ³ | 2000/39/EC |
| Utfyllende opplysninger: Identifiserer muligheten for betydelig opptak gjennom huden, rettleiande | | | | |
| | | GV | 10 ppm 50 mg/m ³ | FOR-2011-12-06-1358 |
| Utfyllende opplysninger: Kjemikalier som kan tas opp gjennom huden. | | | | |
| | | TWA | 20 ppm 98 mg/m ³ | 2000/39/EC |
| Utfyllende opplysninger: Identifiserer muligheten for betydelig opptak gjennom huden, rettleiande | | | | |
| | | STEL | 50 ppm 246 mg/m ³ | 2000/39/EC |
| Utfyllende opplysninger: Identifiserer muligheten for betydelig opptak gjennom huden, rettleiande | | | | |
| ethyl acetate | 141-78-6 | TWA | 200 ppm 734 mg/m ³ | 2017/164/EU |
| Utfyllende opplysninger: rettleiande | | | | |

SIKKERHETS DATABLAD

ULTRA Black Spray

Produktspesifikasjon **RS_FP_606724**
 Utgave **2.0**
 Materielle nummer **1436337**

CerMark ULTRA 12oz. Aerosol

Revisjonsdato **11.10.2024**
 Utskriftsdato **26.02.2025**
 Side Page 9 of 23

| | | | | |
|---|----------|------|------------------------------------|---------------------|
| | | STEL | 400 ppm 1.468 mg/m ³ | 2017/164/EU |
| Utfyllende opplysninger: rettleiande | | | | |
| | | GV | 200 ppm 734 mg/m ³ | FOR-2011-12-06-1358 |
| | | S | 400 ppm 1.468 mg/m ³ | FOR-2011-12-06-1358 |
| | | TWA | 200 ppm 734 mg/m ³ | 2017/164/EU |
| Utfyllende opplysninger: rettleiande | | | | |
| | | STEL | 400 ppm 1.468 mg/m ³ | 2017/164/EU |
| Utfyllende opplysninger: rettleiande | | | | |
| 4-metylpentan-2-on | 108-10-1 | TWA | 20 ppm 83 mg/m ³ | 2000/39/EC |
| Utfyllende opplysninger: rettleiande | | | | |
| | | STEL | 50 ppm 208 mg/m ³ | 2000/39/EC |
| Utfyllende opplysninger: rettleiande | | | | |
| | | GV | 20 ppm 83 mg/m ³ | FOR-2011-12-06-1358 |
| Utfyllende opplysninger: Kjemikalier som kan tas opp gjennom huden. | | | | |
| | | S | 50 ppm 208 mg/m ³ | FOR-2011-12-06-1358 |
| Utfyllende opplysninger: Kjemikalier som kan tas opp gjennom huden. | | | | |
| | | TWA | 20 ppm 83 mg/m ³ | 2000/39/EC |
| Utfyllende opplysninger: rettleiande | | | | |
| | | STEL | 50 ppm 208 mg/m ³ | 2000/39/EC |
| Utfyllende opplysninger: rettleiande | | | | |

Avledede ingen virkning nivå (DNEL) i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006:

| Stoffnavn | Anvendelse | Utsettelsesruter | Potensielle helsevirkninger | Verdi |
|-----------------|---------------|------------------|----------------------------------|------------------------|
| ethanol | Arbeidstakere | Innånding | Langtids - systemiske virkninger | 950 mg/m ³ |
| | Arbeidstakere | dermal | Langtids - systemiske virkninger | 343 mg/kg kv/dag |
| 2-butoxyethanol | Arbeidstakere | Innånding | Langtids - systemiske virkninger | 98 mg/m ³ |
| | Arbeidstakere | Innånding | Akutt - systemiske virkninger | 1091 mg/m ³ |
| | Arbeidstakere | dermal | Langtids - systemiske virkninger | 125 mg/kg kv/dag |
| | Arbeidstakere | dermal | Akutt - systemiske virkninger | 89 mg/kg kv/dag |

SIKKERHETS DATABLAD

ULTRA Black Spray

Produktspesifikasjon **RS_FP_606724**
Utgave **2.0**
Materiellnummer **1436337**

CerMark ULTRA 12oz. Aerosol

Revisjonsdato **11.10.2024**
Utskriftsdato **26.02.2025**
Side Page 10 of 23

Forutsagt ingen virkning konsentrasjon (PNEC) i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006:

| Stoffnavn | Miljøfelt | Verdi |
|-----------------|-------------------|-----------------------------|
| ethanol | Ferskvann | 0,96 mg/l |
| | Sjøvann | 0,79 mg/l |
| | Ferskvannbunnfall | 3,6 mg/kg tørr vekt (d.w.) |
| | Sjøbunnfall | 2,9 mg/kg tørr vekt (d.w.) |
| | Jord | 0,63 mg/kg tørr vekt (d.w.) |
| | Kloakkrenseanlegg | 580 mg/l |
| 2-butoxyethanol | Ferskvann | 8,8 mg/l |
| | Sjøvann | 0,88 mg/l |
| | Kloakkrenseanlegg | 463 mg/l |
| | Ferskvannbunnfall | 34,6 mg/kg tørr vekt (d.w.) |
| | Sjøbunnfall | 3,46 mg/kg tørr vekt (d.w.) |
| | Jord | 2,33 mg/kg tørr vekt (d.w.) |

8.2 Eksponeringskontroll

Tekniske tiltak

Må kun håndteres på et område med lokal utlufting (eller annet egnet utluftingssystem).

Personlig verneutstyr

- Øyevern : Påse at øyenskyllestasjoner og sikkerhetsdusjer befinner seg i nærheten av arbeidsstasjonstedet.
Tettsittende vernebriller
- Håndvern : Benytt vernehansker, for eksempel: polyvinylalkohol- eller nitrilbutylgummihansker eller lignende; Hansketykkelse: > 0.4 mm og Gjennomtrengningstid: > 480 minutter. Hvorvidt spesielle arbeidsplasser passer for vernehanskene bør drøftes med hanskeprodusentene. Vask hanskene med såpe og vann før de taes av.
- Hud- og kroppsvern : Ugjennomtrengelige klær
- Åndedrettsvern : Bruk åndedrettsvern med mindre det finnes tilstrekkelig lokal uttrekksventilasjon eller eksponeringsvurderinger viser at eksponeringer er innenfor anbefalte retningslinjer for eksponering.
Utstyrtet skal være i samsvar med EN 143
- Filtertype : Partikkel type (P)
- Forholdsregler for beskyttelse : Bruk passende verneutstyr.

SIKKERHETS DATABLAD

| ULTRA Black Spray | | CerMark ULTRA 12oz. Aerosol | |
|--------------------------|---------------------|------------------------------------|-------------------|
| Produktspesifikasjon | RS_FP_606724 | Revisjonsdato | 11.10.2024 |
| Utgave | 2.0 | Utskriftsdato | 26.02.2025 |
| Materiellnummer | 1436337 | Side | Page 11 of 23 |

AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

| | | |
|---|---|-----------------------------|
| Fysisk tilstand | : | aerosol |
| Lukt | : | karakteristisk |
| Luktterskel | : | Ingen data tilgjengelig |
| Smeltepunkt/smelteområde | : | Ingen data tilgjengelig |
| Kokepunkt/kokeområde | : | Ingen data tilgjengelig |
| Antennelighet | : | Ingen data tilgjengelig |
| Øvre eksplosjonsgrense / Øvre brennbarhetsgrense | : | 19 %(V) |
| Nedre eksplosjonsgrense / Nedre brennbarhetsgrense | : | 1,1 %(V) |
| Flammepunkt | : | -104 °C Metode: berebnet |
| Dekomponeringstemperatur | : | Ingen data tilgjengelig |
| pH-verdi | : | Ingen data tilgjengelig |
| Viskositet Viskositet, dynamisk | : | Ingen data tilgjengelig |
| Løselighet(er) Vannløselighet | : | oppløselig |
| Løselighet i andre løsningsmidler | : | Ingen data tilgjengelig |
| Fordelingskoeffisient: n- oktanol/vann | : | Ingen data tilgjengelig |
| Damptrykk | : | Ingen data tilgjengelig |
| Relativ tetthet | : | Ingen data tilgjengelig |
| Volumtetthet | : | Ingen data tilgjengelig |
| Relativ damp tetthet | : | Ingen data tilgjengelig |

9.2 Andre opplysninger

| | | |
|---------------|---|-------------------------|
| Sprengstoffer | : | Ingen data tilgjengelig |
|---------------|---|-------------------------|

SIKKERHETS DATABLAD

| ULTRA Black Spray | | CerMark ULTRA 12oz. Aerosol | |
|--------------------------|---------------------|------------------------------------|-------------------|
| Produktspesifikasjon | RS_FP_606724 | Revisjonsdato | 11.10.2024 |
| Utgave | 2.0 | Utskriftsdato | 26.02.2025 |
| Materiellnummer | 1436337 | Side | Page 13 of 23 |

Metode: Beregningsmetode

Komponenter:

ethanol:

- Akutt oral giftighet : LD50 oral (Rotte, hankjønn og hunkjønn): 10.470 mg/kg
Metode: OECD Test-retningslinje 401
- Akutt toksisitet ved innånding : LC50 (Rotte): 51 mg/l
Eksponeringstid: 4 h
Prøveatmosfære: damp
Metode: OECD Test-retningslinje 403
- Akutt giftighet på hud : LD50 (Kanin): > 5.000 mg/kg
Metode: OECD Test-retningslinje 402

2-butoxyethanol:

- Akutt oral giftighet : Akutt giftighetsberegning: 1.200 mg/kg
Metode: Akutt giftighetsberegning i henhold til Forordning (EF) nr. 1272/2008
- LD50 oral (Rotte, hankjønn og hunkjønn): 1.746 mg/kg
Metode: OECD Test-retningslinje 401
GLP: nei
- Akutt giftighet på hud : LD50 hud (Kanin, hankjønn og hunkjønn): > 2.000 mg/kg
Metode: OECD Test-retningslinje 402
GLP: ja

ethyl acetate:

- Akutt oral giftighet : LD50 oral (Rotte): 6.100 mg/kg
Vurdering: Stoffet eller blandingen har ingen akutt giftighet gjennom munnen

Boron phosphate:

- Akutt oral giftighet : LD50 (Rotte, hunkjønn): > 300 mg/kg
- Akutt giftighetsberegning: 300,03 mg/kg
Metode: Beregningsmetode
- Akutt toksisitet ved innånding : LC50 (Rotte, hankjønn og hunkjønn): > 5,31 mg/l
Eksponeringstid: 4 h
Prøveatmosfære: støv/yr
- Metode: ISO TC58

4-metylpentan-2-on:

- Akutt toksisitet ved innånding : Akutt giftighetsberegning: 11 mg/l
Prøveatmosfære: damp
Metode: Akutt giftighetsberegning i henhold til Forordning (EF)

SIKKERHETS DATABLAD

| ULTRA Black Spray | | CerMark ULTRA 12oz. Aerosol | |
|----------------------|--------------|-----------------------------|---------------|
| Produktspesifikasjon | RS_FP_606724 | Revisjonsdato | 11.10.2024 |
| Utgave | 2.0 | Utskriftsdato | 26.02.2025 |
| Materiellnummer | 1436337 | Side | Page 14 of 23 |

nr. 1272/2008

butane:

Akutt toksisitet ved innånding : LC50 (Rotte, hankjønn og hunkjønn): 658 g/m³
Eksponeringstid: 4 h
Prøveatmosfære: gass
Vurdering: Stoffet eller blandingen har ingen akutt giftighet gjennom munnen

silicon:

Akutt oral giftighet : LD50 oral (Rotte): 3.160 mg/kg
Vurdering: Stoffet eller blandingen har ingen akutt giftighet gjennom munnen

Hudetsing / Hudirritasjon

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

Komponenter:

ethanol:

Arter : Kanin
Eksponeringstid : 24 h
Metode : OECD Test-retningslinje 404
Resultat : Ingen hudirritasjon

molybdenum trioxide:

Arter : Kanin
Eksponeringstid : 4 h
Vurdering : Ingen hudirritasjon
Metode : OECD Test-retningslinje 404
Resultat : Ingen hudirritasjon
GLP : ja

2-butoxyethanol:

Arter : Kanin
Eksponeringstid : 72 h
Metode : OECD Test-retningslinje 404
Resultat : Irriterer huden.
GLP : ja

Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon

Gir alvorlig øyeirritasjon.

Komponenter:

ethanol:

Arter : Kanin
Metode : OECD Test-retningslinje 405
Resultat : Øyeirritasjon

SIKKERHETSDATABLAD

| ULTRA Black Spray | | CerMark ULTRA 12oz. Aerosol | |
|--------------------------|---------------------|------------------------------------|-------------------|
| Produktspesifikasjon | RS_FP_606724 | Revisjonsdato | 11.10.2024 |
| Utgave | 2.0 | Utskriftsdato | 26.02.2025 |
| Materiellnummer | 1436337 | Side | Page 15 of 23 |

molybdenum trioxide:

Arter : Kanin
Vurdering : Irriterer øynene.
Resultat : Irriterer øynene.

2-butoxyethanol:

Resultat : Øyeirritasjon

ethyl acetate:

Arter : Kanin
Resultat : Ingen øyeirritasjon

silicon:

Arter : Kanin
Metode : Draize prøve
Resultat : Ingen øyeirritasjon

Sensibilisering ved innånding eller hudkontakt

Hudsensibilisering

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

Åndedrett sensibilisering

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

Komponenter:

Boron phosphate:

Bemerkning : Ingen data tilgjengelig

Arvestoffskadelig virkning på kjønnseller

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

Kreftframkallende egenskap

Mistenkes for å kunne forårsake kreft.

Reproduksjonstoksisitet

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

Spesifikk målorgan systemisk giftighet (Enkelteksponeering)

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

Spesifikk målorgan systemisk giftighet (gjentatt eksponering)

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

Aspirasjonsfare

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

SIKKERHETS DATABLAD

ULTRA Black Spray

Produktspesifikasjon **RS_FP_606724**
Utgave **2.0**
Materiellnummer **1436337**

CerMark ULTRA 12oz. Aerosol

Revisjonsdato **11.10.2024**
Utskriftsdato **26.02.2025**
Side Page 16 of 23

11.2 Opplysninger om andre farer

Hormonforstyrrende egenskaper

Produkt:

Vurdering : Stoffet/blandingen inneholder ikke komponenter som anses å ha hormonforstyrrende egenskaper i henhold til REACH artikkel 57(f) eller Kommissjonsdelegert forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissjonsforordning (EU) 2018/605 på nivåer på 0,1% eller høyere.

Utfyllende opplysninger

Komponenter:

Boron phosphate:

Bemerkning : Ingen data tilgjengelig

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

12.1 Giftighet

Produkt:

Ekotoksikologibedømmelse

Akutt giftighet i vann : Ingen data tilgjengelig

Kronisk vanntoksitet : Ingen data tilgjengelig

12.2 Persistens og nedbrytbarhet

Produkt:

Biologisk nedbrytbarhet : Bemerkning: Ingen data tilgjengelig

12.3 Bioakkumuleringsevne

Produkt:

Bioakkumulering : Bemerkning: Ingen data tilgjengelig

12.4 Mobilitet i jord

Produkt:

Distribusjon blant miljøavdelinger : Bemerkning: Ingen data tilgjengelig

12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Produkt:

Vurdering : Stoffet/stoffblandingen inneholder ingen komponenter på 0,1% eller mer, som er betraktet som persistente,

SIKKERHETS DATABLAD

ULTRA Black Spray

Produktspesifikasjon **RS_FP_606724**
Utgave **2.0**
Materiellnummer **1436337**

CerMark ULTRA 12oz. Aerosol

Revisjonsdato **11.10.2024**
Utskriftsdato **26.02.2025**
Side Page 17 of 23

bioakkumulative og toksiske (PBT), eller meget persistente og meget bioakkumulative (vPvB).

12.6 Hormonforstyrrende egenskaper

Produkt:

Vurdering : Stoffet/blandingen inneholder ikke komponenter som anses å ha hormonforstyrrende egenskaper i henhold til REACH artikkel 57(f) eller Kommissjonsdelegert forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissjonsforordning (EU) 2018/605 på nivåer på 0,1% eller høyere.

12.7 Andre skadevirkninger

Produkt:

Økologisk tilleggsinformasjon : Ikke kjent.

AVSNITT 13: Sluttbehandling

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Produkt : Sent til et avfallforvaltningsfirma med lisens. Avhending av avfallsstoffer på godkjent avfallsavhentingsanlegg. Ikke la produktet komme ned i avløp, vannløp eller jord. Forurens ikke vann, kanaler eller grøfter med kjemikaliet eller brukt beholder.

Forurenset emballasje : Tøm ut resterende innhold. Avhend på samme måte som ubrukt produkt. Tomme beholdere skal bringes til lokal resirkulering, gjenvinning eller avfallsdestruksjon. Tomme beholdere må ikke brukes igjen. Brenn ikke, eller bruk skjærebrenner på det tomme fatet.

AVSNITT 14: Transportopplysninger

14.1 FN-nummer eller ID-nummer

ADR : UN 1950
IMDG : UN 1950
IATA : UN 1950

14.2 FN-forsendelsesnavn

ADR : AEROSOLBEHOLDERE, BRANNFARLIG, AEROSOLBEHOLDERE
IMDG : AEROSOLS

SIKKERHETS DATABLAD

ULTRA Black Spray

Produktspesifikasjon **RS_FP_606724**
Utgave **2.0**
Materiellnummer **1436337**

CerMark ULTRA 12oz. Aerosol

Revisjonsdato **11.10.2024**
Utskriftsdato **26.02.2025**
Side Page 18 of 23

IATA : Aerosols, flammable

14.3 Transportfareklasse(r)

ADR : 2

IMDG : 2.1

IATA : 2.1

14.4 Emballasjegruppe

ADR

Emballasjegruppe : Ikke tildelt av forskrift
Klassifiseringskode : 5F
Etiketter : 2.1
Tunnel restriksjonskode : (D)

IMDG

Emballasjegruppe : Ikke tildelt av forskrift
Etiketter : 2.1
EmS Kode : F-D, S-U

IATA (Last)

Emballeringsinstruksjon : 203
(fraktfly)
Pakkingsinstruksjon (LQ) : Y203
Emballasjegruppe : Ikke tildelt av forskrift
Etiketter : Flammable Gas

IATA (Passasjer)

Emballeringsinstruksjon : 203
(passasjerfly)
Pakkingsinstruksjon (LQ) : Y203
Emballasjegruppe : Ikke tildelt av forskrift
Etiketter : Flammable Gas

14.5 Miljøfarer

ADR

Miljøskadelig : nei

IMDG

Havforurensende stoff : nei

14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Transportklassifikasjonen(e) gitt her er kun for informasjonsformål, og utelukkende basert på egenskapene til det åpne materialet som det er beskrevet i dette Sikkerhetsdata-arket. Transportklassifikasjoner kan variere, basert på type transport, størrelse på pakker, og variasjoner i regionale eller nasjonale reguleringer.

14.7 Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter

Ugyldig for produktet i den leverte utgave.

AVSNITT 15: Opplysninger om regelverk

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

SIKKERHETS DATABLAD

| ULTRA Black Spray | | CerMark ULTRA 12oz. Aerosol | |
|--------------------------|---------------------|------------------------------------|-------------------|
| Produktspesifikasjon | RS_FP_606724 | Revisjonsdato | 11.10.2024 |
| Utgave | 2.0 | Utskriftsdato | 26.02.2025 |
| Materiellnummer | 1436337 | Side | Page 19 of 23 |

| | | |
|--|---|--|
| REACH - Restriksjoner for produksjonen, markedsføringen og bruken av visse farlige substanser, prepareringer og artikler (vedheng XVII) | : | Ikke anvendbar |
| REACH - Restriksjoner for produksjonen, markedsføringen og bruken av visse farlige substanser, prepareringer og artikler (vedheng XVII) | : | Ikke anvendbar |
| Internasjonale kjemisk våpen konvensjon (CWC) programmer av giftige kjemikalier og forstadier | : | Ikke forbudt og/eller begrenset |
| REACH - Kandidatliste over stoffer med svært høy bekymring for autorisasjon (Artikkel 59). | : | Dette produktet inneholder ingen stoffer av svært stor bekymring (Bestemmelse (EF)nr. 1907/2006 (REACH), Artikkel 57). |
| REACH - Liste av substanser som skal autoriseres (vedheng XIV) | : | Ikke forbudt og/eller begrenset |
| Europaparlaments- og rådsforordning (EF) nr. 1005/2009 av 16. september 2009 om stoffer som bryter ned ozonlaget | : | Ikke forbudt og/eller begrenset |
| Regulering (EF) 2019/1021 vedrørende persistente organiske forurensninger | : | Ikke forbudt og/eller begrenset |
| Regulering (EC) nr. 649/2012 fra det Europeiske Parlament og Rådet angående eksport og import av farlige kjemikalier | : | Ikke anvendbar |
| Internasjonale kjemisk våpen konvensjon (CWC) programmer av giftige kjemikalier og forstadier | : | Ikke forbudt og/eller begrenset |
| REACH - Kandidatliste over stoffer med svært høy bekymring for autorisasjon (Artikkel 59). | : | Dette produktet inneholder ingen stoffer av svært stor bekymring (Bestemmelse (EF)nr. 1907/2006 (REACH), Artikkel 57). |
| Europaparlaments- og rådsforordning (EF) nr. 1005/2009 av 16. september 2009 om stoffer som bryter ned ozonlaget | : | Ikke forbudt og/eller begrenset |
| Regulering (EF) 2019/1021 vedrørende persistente organiske forurensninger | : | Ikke forbudt og/eller begrenset |
| Regulering (EC) nr. 649/2012 fra det Europeiske Parlament og Rådet angående eksport og import av farlige kjemikalier | : | Ikke anvendbar |
| Seveso III: Direktiv 2012/18/EU fra det Europeiske Parlament og fra Rådet vedrørende kontroll av fare fra store ulykker som involverer farlige substanser. | | |
| P3a | | LETTANTENNELIGE AEROSOLER |

SIKKERHETS DATABLAD

| ULTRA Black Spray | | CerMark ULTRA 12oz. Aerosol | |
|--------------------------|---------------------|------------------------------------|-------------------|
| Produktspesifikasjon | RS_FP_606724 | Revisjonsdato | 11.10.2024 |
| Utgave | 2.0 | Utskriftsdato | 26.02.2025 |
| Materiellnummer | 1436337 | Side | Page 20 of 23 |

(inkludert LPG) og
naturgass

Flyktige organiske sammensetninger : Direktiv 2010/75/EU fra 24. November 2010 vedrørende industrielle emisjoner (integreert forhindring og kontroll av forurensninger)
Ikke anvendbar

Andre forskrifter/direktiver:

Merk deg Direktiv 92/85/EØF vedrørende beskyttelse under svangerskap eller strengere nasjonale regler, hvor disse er anvendelige.

Merk deg Direktiv 94/33/EF vedrørende vern av unge menneske i arbeid eller strengere nasjonale regler, hvor disse er anvendelige.

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.

Komponentene til dette produktet er rapportert i følgende fortegnelser:

- TCSI (Taiwan) : Stemmer overens med inventarfortegnelsen
- TSCA (United States) : Alle substanser listet opp som aktiv i TSCA inventar
- AIIIC (Australia) : Stemmer ikke overens med inventarfortegnelsen
- DSL/NDSL (Canada) : Dette produktet inneholder følgende komponenter oppført på den kanadiske NDSL listen. Alle andre komponenter er på den kanadiske DSL listen.

Boron phosphate
fatty acids, C16-22, ammonium salts
polyaminoamide
- ENCS (Japan) : Stemmer overens med inventarfortegnelsen
- ISHL (Japan) : Stemmer ikke overens med inventarfortegnelsen
- KECI (Korea) : Stemmer overens med inventarfortegnelsen
- PICCS (Philippines) : Stemmer ikke overens med inventarfortegnelsen
- IECSC (China) : Stemmer overens med inventarfortegnelsen
- NZioC (New Zealand) : Stemmer ikke overens med inventarfortegnelsen
- SWISS (Switzerland) : Stemmer overens med inventarfortegnelsen
- EINECS (European Union) : Stemmer overens med inventarfortegnelsen
- CICR (Turkey) : Stemmer ikke overens med inventarfortegnelsen

SIKKERHETS DATABLAD

ULTRA Black Spray

Produktspesifikasjon **RS_FP_606724**
Utgave **2.0**
Materiellnummer **1436337**

CerMark ULTRA 12oz. Aerosol

Revisjonsdato **11.10.2024**
Utskriftsdato **26.02.2025**
Side Page 21 of 23

TECI (Thailand) : Stemmer ikke overens med inventarfortegnelsen

15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Ikke anvendbar

AVSNITT 16: Andre opplysninger

Fullstendig tekst til H-setninger

H220 : Ekstremt brannfarlig gass.
H225 : Meget brannfarlig væske og damp.
H280 : Inneholder gass under trykk; kan eksplodere ved oppvarming.
H302 : Farlig ved svelging.
H315 : Irriterer huden.
H317 : Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
H319 : Gir alvorlig øyeirritasjon.
H332 : Farlig ved innånding.
H335 : Kan forårsake irritasjon av luftveiene.
H336 : Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.
H351 : Mistenkes for å kunne forårsake kreft.
H400 : Meget giftig for liv i vann.
H410 : Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
EUH066 : Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.

Full tekst av andre forkortelser

Acute Tox. : Akutt giftighet
Aquatic Acute : Kortsiktig (akutt) fare for vannmiljøet
Aquatic Chronic : Langsiktig (kronisk) fare for vannmiljøet
Carc. : Kreftframkallende egenskap
Eye Irrit. : Øyeirritasjon
Flam. Gas : Brennbare gasser
Flam. Liq. : Brennbare væsker
Press. Gas : Gasser under trykk
Skin Irrit. : Hudirritasjon
Skin Sens. : Hudsensibilisering
STOT SE : Spesifikk målorgan systemisk giftighet - enkel utsettelse
2000/39/EC : Kommisjonsdirektiv 2000/39/EF om fastsetjing av ei første liste over rettleiande grenseverdier for eksponering i arbeidet
2017/164/EU : Europa. Kommisjonsdirektiv 2017/164/EU om opprettelse av en fjerde liste over veiledende grenseverdier for yrkeseksponering
FOR-2011-12-06-1358 : Grenseverdier for kjemiske faktorer i arbeidsmiljøet
2000/39/EC / TWA : Limit-verdi - åtte timer
2000/39/EC / STEL : Kort tids utsettelsesgrenser
2017/164/EU / STEL : Kort tids utsettelsesgrenser
2017/164/EU / TWA : Limit-verdi - åtte timer
FOR-2011-12-06-1358 / GV : Maksimumsverdi for gjennomsnittskonsentrasjonen av et kjemisk stoff i pustesonen til en arbeidstaker i en fastsatt referanseperiode på åtte timer.
FOR-2011-12-06-1358 / S : Korttidsverdi på 15 minutter

SIKKERHETS DATABLAD

ULTRA Black Spray

Produktspesifikasjon **RS_FP_606724**
Utgave **2.0**
Materiellnummer **1436337**

CerMark ULTRA 12oz. Aerosol

Revisjonsdato **11.10.2024**
Utskriftsdato **26.02.2025**
Side Page 22 of 23

ADN - Europeisk avtale angående internasjonal transport av farlig gods over vannveier i innlandet; ADR - Avtale angående internasjonal transport av farlig gods på veier; AIIC - Australsk inventar industrielle kjemikalier; ASTM - Amerikanst forening for testing av materialer; bw - Kroppsvekt; CLP - Klassifisering regulering for merking av emballasje; regulering (EF) nr 1272/2008; CMR - Karsinogen, mutagen eller reproduktive toksikant; DIN - Standard for det tyske institutt for standardisering; DSL - Innenlandsk substanseliste (Canada); ECHA - Europeisk kjemikalieforening; EC-Number - Europeisk Fellesskap nummer; ECx - Konsentrasjon assosiert med x % respons; ELx - Lastingssats assosiert med x % respons; EmS - Nødplan; ENCS - Eksisterende og nye kjemiske substanser (Japan); ErCx - Konsentrasjon assosiert med x % vekstrate respons; GHS - Globalt harmonisert system; GLP - God arbeidspraksis; IARC - Internasjonalt byrå for forskning på kreft; IATA - Internasjonal lufttransport forening; IBC - Internasjonal kode for konstruksjon og utstyr til skip som transporterer farlige kjemikalier i bulk; IC50 - Halv maksimal inhibitor konsentrasjon; ICAO - Internasjonal sivil luftfartsorganisasjon; IECSC - Beholdning av eksisterende kjemiske substanser i Kina; IMDG - Internasjonal maritim farlig gods; IMO - Internasjonal maritimorganisasjon; ISHL - Industriell sikkerhets- og helselov (Japan); ISO - Internasjonal organisasjon for standardisering; KECI - Korea eksisterende kjemikalieinventar; LC50 - Dødelig konsentrasjon for 50 % av en testpopulasjon; LD50 - Dødelig dose for 50 % av en testpopulasjon (median dødelig dose); MARPOL - Internasjonal konvensjon for å forhindre forurensninger fra skip; n.o.s. - Ikke spesifisert på annen måte; NO(A)EC - Ingen observert (skadelig) effekt konsentrasjon; NO(A)EL - Ingen observert (skadelig) effektnivå; NOELR - Ingen observert effekt lastrate; NZIoC - New Zealand beholdning av kjemikalier; OECD - Organisasjon for økonomisk samarbeid og utvikling; OPPTS - Kontor for kjemisk sikkerhet og forhindring av forurensning; PBT - vedvarende, bioakkumulativ og toksisk substans; PICCS - Fillipinene beholdning av kjemikalier og kjemiske substanser; (Q)SAR - (Kvantitativ) struktur aktivitetsforhold; REACH - Regulering (EF) nr 1907/2006 til det Europeiske Parlament og rådet angående registrering, evaluering, autorisering og restriksjoner til kjemikalier; RID - Reguleringer angående internasjonal transport av farlig gods på skinner; SADT - Selvakselererende dekomposisjonstemperatur; SDS - Sikkerhetsdatablad; SVHC - emne som gir svært høye betenkeligheter; TCSI - Taiwan beholdning av kjemikalier; TECI - Thailand Eksisterende kjemikalieliste; TRGS - Teknisk regel for farlige substanser; TSCA - Toksiske substanser kontrolllov (USA); UN - Forente nasjoner; vPvB - Svært vedvarende og svært bioakkumulere

Utfyllende opplysninger

Klassifisering av blandingen:

| | |
|-------------------|------------|
| Aerosol 1 | H222, H229 |
| Eye Irrit. 2 | H319 |
| Carc. 2 | H351 |
| Aquatic Chronic 3 | H412 |

Klassifiseringsprosedyre:

| |
|------------------|
| Beregningsmetode |
| Beregningsmetode |
| Beregningsmetode |
| Beregningsmetode |

Elementer hvor endringer er gjort i den tidligere versjon er fremhevet med to vertikale linjer i hoveddelen av dette dokumentet.

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.

NO / NO

SIKKERHETS DATABLAD

ULTRA Black Spray

Produktspesifikasjon **RS_FP_606724**
Utgave **2.0**
Materiellnummer **1436337**

CerMark ULTRA 12oz. Aerosol

Revisjonsdato **11.10.2024**
Utskriftsdato **26.02.2025**
Side Page 23 of 23
