

SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved
kommisjonsforordning (EU) 2020/878



Dekkglass spray 500 ml

Utgave	Revisjonsdato:	SDS nummer:	Dato for siste utgave: 02.11.2023
8.0	13.03.2024	10671417-00014	Dato for første utgave: 23.12.2009

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

1.1 Produktidentifikator

Varenavn : Dekkglass spray 500 ml

Produktkode : 0890 121

Entydig Formelidentifikasjon (UFI) : WCN2-J0PS-X00K-6V94

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

Bruk av stoff-
fet/stoffblandingen : Rengjøringsmiddel, Rensende middel
Produkt for profesjonell bruk

Anbefalte begrensninger på
bruken : Ikke anvendbar

1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Foretaket : Würth Norge AS
Gjelleråsen Næringspark, Morteve 12
1481 Hagan

Telefon : +47 464 01 500

Telefaks : +47 464 01 501

E-postadressen til personen
som er ansvarlig for SDS-en : prodsafe@wuerth.com

1.4 Nødtelefonnummer

+47 2259 1300

AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

2.1 Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

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

Aerosoler, Kategori 1

H222: Ekstremt brannfarlig aerosol.
H229: Beholder under trykk: Kan eksplodere ved
oppvarming.

2.2 Merkingselementer

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

SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved
kommisjonsforordning (EU) 2020/878



Dekkglass spray 500 ml

Utgave 8.0	Revisjonsdato: 13.03.2024	SDS nummer: 10671417-00014	Dato for siste utgave: 02.11.2023 Dato for første utgave: 23.12.2009
---------------	------------------------------	-------------------------------	---

Farepiktogrammer :



Varselord :

Fare

Faresetninger :

H222 Ekstremt brannfarlig aerosol.
H229 Beholder under trykk: Kan eksplodere ved oppvarming.

Sikkerhetssetninger :

Forebygging:

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.

Lagring:

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

EUH208

Inneholder Reaksjonsmasse av: 5-Klor-2-metyl-2H-isotiazolin-3-on [EC-nr. 247-500-7] og 2-metyl-2H-isotiazol-3-on [EC-nr. 220-239-6], (3:1). 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 Kommisjonsdelegert forordning (EU) 2017/2100 eller Kommisjonsforordning (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 Kommisjonsdelegert forordning (EU) 2017/2100 eller Kommisjonsforordning (EU) 2018/605 på nivåer på 0,1% eller høyere.

Kan fortrenge oksygen og forårsake rask kvelning.

AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

3.2 Stoffblandinger

Komponenter

Kjemisk navn	CAS-nr. EF-nr. Indeks-Nr. Registreringsnummer	Klassifisering	Konsentrasjon (% w/w)
Ammonium hydroksid	1336-21-6	Acute Tox. 4; H302	>= 0,25 - < 1

SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved
kommisjonsforordning (EU) 2020/878



Dekkglans spray 500 ml

Utgave 8.0 Revisjonsdato: 13.03.2024 SDS nummer: 10671417-00014 Dato for siste utgave: 02.11.2023
Dato for første utgave: 23.12.2009

	215-647-6 007-001-01-2	Skin Corr. 1B; H314 Eye Dam. 1; H318 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 2; H411 EUH071 M-faktor (Akutt giftighet i vann): 1 spesifikk kon- sentrasjonsgrense STOT SE 3; H335 >= 5 % Akutt giftighetsbe- regning Akutt oral giftighet: 350 mg/kg	
Reaksjonsmasse av: 5-Klor-2-metyl- 2H-isotiazolin-3-on [EC-nr. 247-500- 7] og 2-metyl-2H-isotiazol-3-on [EC- nr. 220-239-6], (3:1)	55965-84-9 613-167-00-5	Acute Tox. 3; H301 Acute Tox. 2; H330 Acute Tox. 2; H310 Skin Corr. 1C; H314 Eye Dam. 1; H318 Skin Sens. 1A; H317 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 EUH071 M-faktor (Akutt giftighet i vann): 100 M-faktor (Kronisk vanntoksisitet): 100 spesifikk kon- sentrasjonsgrense Skin Corr. 1C; H314 >= 0,6 % Skin Irrit. 2; H315 0,06 - < 0,6 % Eye Irrit. 2; H319	<= 0,0002

SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved
kommisjonsforordning (EU) 2020/878



Dekkglass spray 500 ml

Utgave 8.0	Revisjonsdato: 13.03.2024	SDS nummer: 10671417-00014	Dato for siste utgave: 02.11.2023 Dato for første utgave: 23.12.2009
---------------	------------------------------	-------------------------------	---

		0,06 - < 0,6 % Skin Sens. 1A; H317 >= 0,0015 % Eye Dam. 1; H318 >= 0,6 % EUH071 >= 0,6 % Akutt giftighetsbe- regning Akutt oral giftighet: 64 mg/kg Akutt toksisitet ved innånding (støv/yr): 0,171 mg/l Akutt giftighet på hud: 87,12 mg/kg	
--	--	--	--

Alternative CAS nummer for enkelte regioner

Kjemisk navn	Alternative CAS nummer
Reaksjonsmasse av: 5-Klor-2-metyl-2H-isotiazolin-3-on [EC-nr. 247-500-7] og 2-metyl-2H-isotiazol-3-on [EC-nr. 220-239-6], (3:1)	2682-20-4, 26172-55-4

For forklaring på forkortelser, se seksjon 16.

AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak

- | | |
|---|---|
| Generell anbefaling | : Ved uhell eller illebefinnende er omgående legebehandling nødvendig.
Når symptomer vedvarer eller ved alle tvilstilfeller, søk råd fra lege. |
| Beskyttelse av førstehjelps-
personell | : Førstehjelpspersonell trenger ikke ta spesielle forholdsregler. |
| Ved innånding | : Hvis inhalert., fjern den forulykkede til frisk luft.
Hvis den forulykkede ikke puster, gi kunstig åndedrett.
Hvis den forulykkede har vondt for å puste, gi oksygen.
Tilkall lege øyeblikkelig. |
| Ved hudkontakt | : Vask med vann og såpe som en forholdsregel.
Ta kontakt med lege hvis symptomer forekommer. |
| Ved øyekontakt | : Skyll øynene med vann for sikkerhets skyld.
Ta kontakt med lege hvis irritasjon utvikles og vedvarer. |

SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved
kommisjonsforordning (EU) 2020/878



Dekkglans spray 500 ml

Utgave 8.0	Revisjonsdato: 13.03.2024	SDS nummer: 10671417-00014	Dato for siste utgave: 02.11.2023 Dato for første utgave: 23.12.2009
---------------	------------------------------	-------------------------------	---

Ved svelging : Hvis produktet svelges, IKKE få vedkommende til å kaste opp.
Ta kontakt med lege hvis symptomer forekommer.
Skyll munnen grundig med vann.

4.2 De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Risikoer : Gass reduserer oksygen tilgjengelig for pusting.

4.3 Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Behandling : Behandle symptomatisk og gi støttebehandling.

AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak

5.1 Slokkingsmidler

Egnede slokkingsmidler : Vanntåke
Alkoholresistent skum
Karbondioksid (CO₂)
Tørrkjemikalier

Uegnede slokkingsmidler : Ikke kjent.

5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Spesielle farer ved brannslukking : Flammetilbakeslag er mulig over betydelig avstand.
Damper kan danne eksplosive blandinger med luft.
Eksponering overfor forbrenningsprodukter kan være en risiko for helsen.
Fare for at beholderne sprekker ved høyt damptrykk og temperaturøkning.

Farlige brennbare produkter : Karbonoksider
Silisiumoksid

5.3 Råd til brannmannskaper

Særlig verneutstyr for brannslukningsmannskaper : Bruk om nødvendig trykkluftmaske ved brannslukning. Bruk eget verneutstyr.

Spesifikke slukkemetoder : Bruk brannslukningsmiddel som er hensiktsmessig for de lokale forholdene og miljø omgivelsene.
Vannspray kan brukes for å avkjøle uåpnede beholdere.
Fjern uskadde containere fra brannområdet, hvis det er sikkert å gjøre det.
Evakuer området.

AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Personlige forholdsregler : Evakuer personalet til sikkert område.
Alle tennkilder fjernes.

Dekkglass spray 500 ml

Utgave	Revisjonsdato:	SDS nummer:	Dato for siste utgave: 02.11.2023
8.0	13.03.2024	10671417-00014	Dato for første utgave: 23.12.2009

Ventiler området.
Følg råd om sikker håndtering (se seksjon 7) og anbefalinger
vedrørende personlig verneutstyr (se seksjon 8).

6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Forsiktighetsregler med hen- : Unngå utslipp til miljøet.
syn til miljø : Forhindre ytterligere lekkasje eller søl dersom det er forsvar-
lig.
Forhindre spredning over et stort område (f.eks. ved oppdem-
ning eller oljebARRIERER).
Tilbakeholding og kasting av forurenset vaskevann.
Lokale myndigheter bør underrettes dersom betydelige spill
ikke kan demmes opp.

6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Metoder til opprydding og : Verktøy som ikke danner gnister bør anvendes.
rengjøring : La det suge opp i et inert absorberende materiale.
Dempe (slå ned) gasser/damp/dis med vannstråle.
For større utslipp skal det graves grøfter eller foretas andre
egnede tiltak for å stanse materialet i å spre seg. Hvis material
i grøfter kan pumpes opp, skal det oppsamlede materialet
oppbevares i en egnet beholder.
Samle opp gjenværende materiale fra utslippet med egnet
absorberende middel.
Lokalt eller nasjonalt regelverk kan gjelde for utslipp og av-
hending av dette materialet, i tillegg til materialer og gjenstan-
der som brukes ved opprydding av utslipp. Du må finne ut
hvilke regelverk som er gjeldende.
Avsnitt 13 og 15 av dette HMS-databladet gir informasjon om
visse lokale eller nasjonale krav.

6.4 Henvisning til andre avsnitt

Se seksjoner: 7, 8, 11, 12 og 13.

AVSNITT 7: Håndtering og lagring

7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Hensiktsmessige tekniske : Se engineering tiltak i
kontrolltiltak : EKSPONERINGSKONTROLL/PERSONBESKYTTELSE sek-
sjonen.

Lokal/total ventilasjon : Benyttes kun med tilstrekkelig ventilasjon.
Hvis det anbefales ved vurdering av det lokale eksponerings-
potensialet, må det kun brukes i et område utstyrt med
eksplosjonsbeskyttet avtrekksventilasjon.

Råd om trygg håndtering : Håndteres i samsvar med god industriell hygiene og sikker-
hetspraksis, basert på resultatene av eksponeringsvurde-
ringen på arbeidsplassen
Holdes vekk fra varme, varme overflater, gnister, åpen ild og

SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved
kommisjonsforordning (EU) 2020/878



Dekkglass spray 500 ml

Utgave	Revisjonsdato:	SDS nummer:	Dato for siste utgave: 02.11.2023
8.0	13.03.2024	10671417-00014	Dato for første utgave: 23.12.2009

andre antenningskilder. Røyking forbudt.
Ta forholdsregler mot utladning av statisk elektrisitet.
Pass på å unngå søling, avfall og minimer utslipp til omgivel-
sene.
Ikke spray mot åpen flamme eller annen tennkilde.

Hygienetiltak : Hvis eksponering for kjemikalie er sannsynlig under vanlig bruk, sørg for å få øyeskylling-systemer og sikkerhetsdusjer nær arbeidsplassen. Det må ikke spises, drikkes eller røykes under bruk. Vask forurenset tøy før fornyet bruk.

7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Krav til lagringsområder og containere : Oppbevar på et kjølig, godt ventilert sted. Oppbevares i henhold til spesielle nasjonale bestemmelser. Må ikke punkteres eller brennes, selv ikke når den er tom. Oppbevares kjølig. Beskyttes mot sollys.

Råd angående samlagring : Lagre ikke med følgende produkt-typer:
Selv-reaktive stoffer og blandinger
Organiske peroksyder
Oksideringsmidler
Brennbare faste stoffer
Pyroforiske væsker
Pyroforiske faste stoffer
Selvoppvarmende stoffer og blandinger
Stoffer og blandinger som gir fra seg brennbare gasser i kontakt med vann
Eksplorative midler
Gasser

Anbefalt oppbevaringstemperatur : < 50 °C

7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Særlig(e) bruksområde(r) : Ingen data tilgjengelig

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

8.1 Kontrollparametrer

Eksponeringsgrenser i arbeid

Komponenter	CAS-nr.	Verditype (Form for utsettelse)	Kontrollparametrer	Grunnlag
Butan	106-97-8	GV	250 ppm 600 mg/m ³	FOR-2011-12-06-1358
Propan	74-98-6	GV	500 ppm 900 mg/m ³	FOR-2011-12-06-1358

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

SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved
kommisjonsforordning (EU) 2020/878



Dekkglans spray 500 ml

Utgave 8.0 Revisjonsdato: 13.03.2024 SDS nummer: 10671417-00014 Dato for siste utgave: 02.11.2023
Dato for første utgave: 23.12.2009

Stoffnavn	Miljøfelt	Verdi
Ammonium hydroksid	Ferskvann	0,001 mg/l
	Ferskvann – periodisk	0,008 mg/l
	Sjøvann	0,001 mg/l
	Jord	0,022 mg/kg tørr vekt (d.w.)

8.2 Eksponeringskontroll

Tekniske tiltak

Sørg for egnet ventilasjon, spesielt i lukkede rom.

Minimér eksponeringskonsentrasjon på arbeidsplassen.

Hvis det anbefales ved vurdering av det lokale eksponeringspotensialet, må det kun brukes i et område utstyrt med eksplosjonsbeskyttet avtrekksventilasjon.

Personlig verneutstyr

Vern av øyne/ ansikt : Overhold vennligst alle anvendelige lokale/nasjonale krav når du velger vernetiltak for en spesifisk arbeidsplass.

Bruk følgende personlig verneutstyr:

Vernebriller

Ha alltid på øyevern når muligheten for utilsiktet øyekontakt med produktet ikke kan utelukkes.

Utstyrtet skal være i samsvar med NS EN 166

Håndvern

Materiale : Gummihandsker

Gjennomtrengningstid : ≥ 480 min

hanskeykkelse : $\geq 0,3$ mm

Verneindeks : Klasse 6

Bemerkning

: Velg hansker som beskytter mot kjemikalier med egenskaper som egner seg for konsentrasjonen og mengden av farlige stoffer på den spesifikke arbeidsplassen. Det anbefales å konsultere hanskeprodusenten for å avklare om de ovennevnte hanskene er kjemikaliebestandige nok. Vask hendene før arbeidspauser og etter arbeidstidens slutt.

Hud- og kroppsvern

: Bruk følgende personlig verneutstyr:

Hvis vurdering viser at det er fare for eksplosiv atmosfære eller lynbrann, bruk flammehemmende antistatisk beskyttende klær.

Åndedrettsvern

: Hvis tilstrekkelig lokal avtrekksventilasjon ikke er tilgjengelig eller eksponeringsvurdering viser eksponeringer utenfor anbefalte retningslinjer, bruk åndedrettsvern.

Utstyrtet skal være i samsvar med NS EN 14387

Filtertype

: Kombinerte svevestøv, organisk gass og lavt-kokenden damp-type (AX-P)

SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved
kommisjonsforordning (EU) 2020/878



Dekkglans spray 500 ml

Utgave	Revisjonsdato:	SDS nummer:	Dato for siste utgave: 02.11.2023
8.0	13.03.2024	10671417-00014	Dato for første utgave: 23.12.2009

AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Fysisk tilstand	:	aerosol
Drivmiddel	:	Butan, Propan, Isobutan
Farge	:	Grå-hvit
Lukt	:	karakteristisk
Luktterskel	:	Ingen data tilgjengelig
Smelte-/frysepunkt	:	Ingen data tilgjengelig
Startkokepunkt	:	Ikke anvendbar
Antennelighet (fast stoff, gass)	:	Ekstremt brannfarlig aerosol.
Øvre eksplosjonsgrense / Øvre brennbarhetsgrense	:	Ingen data tilgjengelig
Nedre eksplosjonsgrense / Nedre brennbarhetsgrense	:	Ingen data tilgjengelig
Flammepunkt	:	Ikke anvendbar
Selvantennelsestemperatur	:	365 °C
Dekomponeringstemperatur	:	Ingen data tilgjengelig
pH-verdi	:	9 Konsentrasjon: 100 % pH-verdi er gyldig for flytende del i aerosolboks
Viskositet Viskositet, kinematisk	:	Ikke anvendbar

SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved
kommisjonsforordning (EU) 2020/878



Dekkglass spray 500 ml

Utgave 8.0	Revisjonsdato: 13.03.2024	SDS nummer: 10671417-00014	Dato for siste utgave: 02.11.2023 Dato for første utgave: 23.12.2009
---------------	------------------------------	-------------------------------	---

Løselighet(er)
Vannløselighet : fullstendig blandbar

Fordelingskoeffisient: n-
oktanol/vann : Ikke anvendbar

Damptrykk : Ikke anvendbar

Relativ tetthet : 0,92 g/cm³ (20 °C)

Relativ damptetthet : Ikke anvendbar

Partikkelkarakteristikk
Partikkelstørrelse : Ikke anvendbar

9.2 Andre opplysninger

Sprengstoffer : Ikke eksplosivt

Oksidasjonsegenskaper : Stoffet eller blandingen klassifiseres ikke som oksyderende.

Fordampingshastighet : Ikke anvendbar

AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Ikke klassifisert som en reaktivetsrisiko.

10.2 Kjemisk stabilitet

Stabil under normale forhold.

10.3 Risiko for farlige reaksjoner

Farlige reaksjoner : Ekstremt brannfarlig aerosol.
Dampene kan danne eksplosive blandinger med luft.
Fare for at beholderne sprekker ved høyt damptrykk og temperaturøkning.
Kan reagere med sterke oksideringsagenter.

10.4 Forhold som skal unngås

Forhold som skal unngås : Varme, flammer og gnister.

10.5 Uforenlige materialer

SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved
kommisjonsforordning (EU) 2020/878



Dekkglass spray 500 ml

Utgave	Revisjonsdato:	SDS nummer:	Dato for siste utgave: 02.11.2023
8.0	13.03.2024	10671417-00014	Dato for første utgave: 23.12.2009

Stoffer som skal unngås : Oksideringsmidler

10.6 Farlige nedbrytingsprodukter

Ingen farlige nedbrytningsprodukter er kjente.

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

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

Informasjon angående sann- : Innånding
synlige utsettelsesruter : Hudkontakt
Svelging
Øyekontakt

Akutt giftighet

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

Komponenter:

Ammonium hydroksid:

Akutt oral giftighet : LD50 (Rotte): 350 mg/kg

Akutt toksisitet ved innånding : Vurdering: Etsende for luftveiene.

Reaksjonsmasse av: 5-Klor-2-metyl-2H-isotiazolin-3-on [EC-nr. 247-500-7] og 2-metyl-2H-isotiazol-3-on [EC-nr. 220-239-6], (3:1):

Akutt oral giftighet : LD50 (Rotte): 64 mg/kg

Akutt toksisitet ved innånding : LC50 (Rotte): 0,171 mg/l
Eksponeeringstid: 4 t
Prøveatmosfære: støv/yr
Vurdering: Etsende for luftveiene.

Akutt giftighet på hud : LD50 (Kanin): 87,12 mg/kg

Hudetsing / Hudirritasjon

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

Komponenter:

Ammonium hydroksid:

Arter : Kanin
Resultat : Tærende etter 3 minutter til 1 timers utsettelse
Bemerkning : Basert på nasjonal eller regional regulering.

Reaksjonsmasse av: 5-Klor-2-metyl-2H-isotiazolin-3-on [EC-nr. 247-500-7] og 2-metyl-2H-isotiazol-3-on [EC-nr. 220-239-6], (3:1):

Arter : Kanin
Metode : OECD Test-retningslinje 404
Resultat : Tærende etter 1 til 4 timers utsettelse

Dekkglans spray 500 ml

Utgave	Revisjonsdato:	SDS nummer:	Dato for siste utgave: 02.11.2023
8.0	13.03.2024	10671417-00014	Dato for første utgave: 23.12.2009

Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

Komponenter:**Ammonium hydroksid:**

Resultat	:	Ugjenkallelige/ureversible virkninger på øyet
Bemerkning	:	Basert på hud-korrosivitet.

Reaksjonsmasse av: 5-Klor-2-metyl-2H-isotiazolin-3-on [EC-nr. 247-500-7] og 2-metyl-2H-isotiazol-3-on [EC-nr. 220-239-6], (3:1):

Resultat	:	Ugjenkallelige/ureversible virkninger på øyet
Bemerkning	:	Basert på hud-korrosivitet.

Sensibilisering ved innånding eller hudkontakt**Hudsensibilisering**

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

Åndedrett sensibilisering

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

Komponenter:**Reaksjonsmasse av: 5-Klor-2-metyl-2H-isotiazolin-3-on [EC-nr. 247-500-7] og 2-metyl-2H-isotiazol-3-on [EC-nr. 220-239-6], (3:1):**

Prøvetype	:	Buehler Test
Utsettelsesruter	:	Hudkontakt
Arter	:	Marsvin
Resultat	:	positiv

Vurdering	:	Sannsynlighet eller bevis på høy hudsensibiliseringsstyrke hos mennesker.
-----------	---	---

Arvestoffskadelig virkning på kjønnseller

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

Komponenter:**Ammonium hydroksid:**

Genotoksisitet in vitro	:	Prøvetype: Kontrollprøve for bakteriell revers mutasjon (AMES)
		Resultat: negativ

Kreftframkallende egenskap

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

Reproduksjonstoksisitet

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

Dekkglans spray 500 ml

Utgave 8.0	Revisjonsdato: 13.03.2024	SDS nummer: 10671417-00014	Dato for siste utgave: 02.11.2023 Dato for første utgave: 23.12.2009
---------------	------------------------------	-------------------------------	---

Spesifikk målorgan systemisk giftighet (Enkelteksposering)

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.

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 Kommisjonsdelegert forordning (EU) 2017/2100 eller Kommisjonsforordning (EU) 2018/605 på nivåer på 0,1% eller høyere.

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger**12.1 Giftighet****Komponenter:****Ammonium hydroksid:**

Giftighet for fisk : LC50 (Oncorhynchus mykiss (Regnbueørret)): 0,89 mg/l
Eksposeringstid: 96 t
Testemne: Nøytralisert produkt

Toksisitet til dafnia og andre : EC50 (Daphnia magna (magna-vannloppe)): 101 mg/l
virvelløse dyr som lever i :
vann Eksposeringstid: 48 t

M-faktor (Akutt giftighet i : 1
vann)

Giftighet for fisk (Kronisk : NOEC: 0,0135 mg/l
giftighet) Eksposeringstid: 73 d
Arter: Oncorhynchus mykiss (Regnbueørret)
Testemne: Nøytralisert produkt

Toksisitet til dafnia og andre : NOEC: 0,961 mg/l
virvelløse dyr som lever i :
vann (Kronisk giftighet) Eksposeringstid: 21 d
Arter: Daphnia magna (magna-vannloppe)
Bemerkning: Basert på data fra lignende materialer

Reaksjonsmasse av: 5-Klor-2-metyl-2H-isotiazolin-3-on [EC-nr. 247-500-7] og 2-metyl-2H-isotiazol-3-on [EC-nr. 220-239-6], (3:1):

Giftighet for fisk : LC50 (Oncorhynchus mykiss (Regnbueørret)): 0,19 mg/l
Eksposeringstid: 96 t

SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved
kommisjonsforordning (EU) 2020/878



Dekkglass spray 500 ml

Utgave 8.0	Revisjonsdato: 13.03.2024	SDS nummer: 10671417-00014	Dato for siste utgave: 02.11.2023 Dato for første utgave: 23.12.2009
---------------	------------------------------	-------------------------------	---

Toksisitet til dafnia og andre virvelløse dyr som lever i vann	:	EC50 (Daphnia magna (magna-vannloppe)): 0,16 mg/l Eksponeringsstid: 48 t
Toksisitet for alger/vannplanter	:	ErC50 (Skeletonema costatum (vann-kiselalge)): 0,0052 mg/l Eksponeringsstid: 48 t NOEC (Skeletonema costatum (skeletonema costatum mikro-alge)): 0,00049 mg/l Eksponeringsstid: 48 t
M-faktor (Akutt giftighet i vann)	:	100
Giftighet for fisk (Kronisk giftighet)	:	NOEC: 0,02 mg/l Eksponeringsstid: 36 d Arter: Pimephales promelas (Storhodet ørekyte)
Toksisitet til dafnia og andre virvelløse dyr som lever i vann (Kronisk giftighet)	:	NOEC: 0,10 mg/l Eksponeringsstid: 21 d Arter: Daphnia magna (magna-vannloppe)
M-faktor (Kronisk vanntoksisitet)	:	100

12.2 Persistens og nedbrytbarhet

Komponenter:

Reaksjonsmasse av: 5-Klor-2-metyl-2H-isotiazolin-3-on [EC-nr. 247-500-7] og 2-metyl-2H-isotiazol-3-on [EC-nr. 220-239-6], (3:1):

Biologisk nedbrytbarhet	:	Resultat: Ikke klart bionedbrytbart. Biologisk nedbrytning: 62 % Eksponeringsstid: 28 d Metode: OECD Test-retningslinje 301B
-------------------------	---	---

12.3 Bioakkumuleringsevne

Komponenter:

Reaksjonsmasse av: 5-Klor-2-metyl-2H-isotiazolin-3-on [EC-nr. 247-500-7] og 2-metyl-2H-isotiazol-3-on [EC-nr. 220-239-6], (3:1):

Fordelingskoeffisient: n-oktanol/vann	:	log Pow: < 1
---------------------------------------	---	--------------

12.4 Mobilitet i jord

Ingen data tilgjengelig

12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Produkt:

SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved
kommisjonsforordning (EU) 2020/878



Dekkglans spray 500 ml

Utgave 8.0	Revisjonsdato: 13.03.2024	SDS nummer: 10671417-00014	Dato for siste utgave: 02.11.2023 Dato for første utgave: 23.12.2009
---------------	------------------------------	-------------------------------	---

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

12.6 Hormonforstyrrende egenskaper

Produkt:

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

AVSNITT 13: Sluttbehandling

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Produkt	: Elimineres i overensstemmelse med lokalt lovverk. I henhold til europeisk avfallskatalog, er avfallskoder ikke produktspesifikke men anvendelsesspesifikke. Avfallskoder bør fastsettes av brukeren, fortrinnsvis etter drøfting med avfallsfjerningsmyndighetene. Ikke kast spillprodukter i avløpssystemet.
Forurenset emballasje	: Tomme beholdere skal bringes til lokal resirkulering, gjenvinning eller avfallsdestruksjon. Tomme beholdere inneholder rester og kan være farlige. Må ikke settes under trykk, kuttes opp, sveises, loddes, drilles, slipes eller utsette slike beholdere for varme, flamme, gnister eller andre tennekilder. De kan eksplodere og føre til skader og/eller dødsfall. Dersom ikke annet er angitt: Deponeres som et ubrukt produkt. Aerosolbokser skal sprayes helt tomme (inkludert drivgass).
Avfallsnr.	: De følgende avfallskodene er kun forslag: brukt produkt 20 01 29, rengjøringsmidler som inneholder farlige stoffer ubrukt produkt 20 01 29, rengjøringsmidler som inneholder farlige stoffer ikke rengjorte forpakninger 15 01 10, emballasje som inneholder rester av eller er forurenset av farlige stoffer

SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved
kommisjonsforordning (EU) 2020/878



Dekkglans spray 500 ml

Utgave 8.0	Revisjonsdato: 13.03.2024	SDS nummer: 10671417-00014	Dato for siste utgave: 02.11.2023 Dato for første utgave: 23.12.2009
---------------	------------------------------	-------------------------------	---

AVSNITT 14: Transportopplysninger

14.1 FN-nummer eller ID-nummer

ADN	:	UN 1950
ADR	:	UN 1950
RID	:	UN 1950
IMDG	:	UN 1950
IATA	:	UN 1950

14.2 FN-forsendelsesnavn

ADN	:	AEROSOLBEHOLDERE
ADR	:	AEROSOLBEHOLDERE
RID	:	AEROSOLBEHOLDERE
IMDG	:	AEROSOLS
IATA	:	Aerosols, flammable

14.3 Transportfareklasse(r)

	Klasse	Sekundærfarer
ADN	: 2	2.1
ADR	: 2	2.1
RID	: 2	2.1
IMDG	: 2.1	
IATA	: 2.1	

14.4 Emballasjegruppe

ADN	
Emballasjegruppe	: Ikke tildelt av forskrift
Klassifiseringkode	: 5F
Etiketter	: 2.1
ADR	
Emballasjegruppe	: Ikke tildelt av forskrift
Klassifiseringkode	: 5F
Etiketter	: 2.1
Tunnel restriksjonskode	: (D)
RID	
Emballasjegruppe	: Ikke tildelt av forskrift
Klassifiseringkode	: 5F
Farenummer	: 23
Etiketter	: 2.1
IMDG	
Emballasjegruppe	: Ikke tildelt av forskrift
Etiketter	: 2.1

SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved
kommisjonsforordning (EU) 2020/878



Dekkglans spray 500 ml

Utgave 8.0	Revisjonsdato: 13.03.2024	SDS nummer: 10671417-00014	Dato for siste utgave: 02.11.2023 Dato for første utgave: 23.12.2009
---------------	------------------------------	-------------------------------	---

EmS Kode	:	F-D, S-U
IATA (Last)		
Emballeringsinstruksjon (fraktfly)	:	203
Pakkingsinstruksjon (LQ)	:	Y203
Emballasjegruppe	:	Ikke tildelt av forskrift
Etiketter	:	Flammable Gas
IATA (Passasjer)		
Emballeringsinstruksjon (passasjerfly)	:	203
Pakkingsinstruksjon (LQ)	:	Y203
Emballasjegruppe	:	Ikke tildelt av forskrift
Etiketter	:	Flammable Gas

14.5 Miljøfarer

ADN		
Miljøskadelig	:	nei
ADR		
Miljøskadelig	:	nei
RID		
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

Bemerkning	:	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

REACH - Restriksjoner for produksjonen, markedsføringen og bruken av visse farlige substanser, prepareringer og artikler (vedheng XVII)	:	Begrensninger for følgende innføringer bør vurderes: Nummer på listen 75
		Stoff(er) eller blanding(er) er listet opp her i henhold til deres utseende i forordningen, uavhengig av bruk/formål eller betingelsene for begrensningen. Vennligst se vilkårene i tilsvarende forordning for å avgjøre om en oppføring er relevant for markedsføring eller ikke. Hvis du har tenkt å bruke dette pro-

SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved
kommisjonsforordning (EU) 2020/878



Dekkglass spray 500 ml

Utgave 8.0	Revisjonsdato: 13.03.2024	SDS nummer: 10671417-00014	Dato for siste utgave: 02.11.2023 Dato for første utgave: 23.12.2009
---------------	------------------------------	-------------------------------	---

|| duktet som tatoveringsblekk, vennligst kontakt din leverandør.

REACH - Kandidatliste over stoffer med svært høy bekymring for autorisasjon (Artikkel 59). : Ikke anvendbar

REACH - Liste av substanser som skal autoriseres (vedheng XIV) : Ikke anvendbar

Europaparlaments- og rådsforordning (EF) nr. 1005/2009 av 16. september 2009 om stoffer som bryter ned ozonlaget : Ikke anvendbar

Regulering (EF) 2019/1021 vedrørende persistente organiske forurensninger : Ikke anvendbar

Regulering (EU) nr. 649/2012 fra det Europeiske Parlament og Rådet angående eksport og import av farlige kjemikalier : Ikke anvendbar

Den behandlede artikkel inkorporerer biocide produkter

Aktive stoffer : Reaksjonsmasse av: 5-Klor-2-metyl-2H-isotiazolin-3-on [EC-nr. 247-500-7] og 2-metyl-2H-isotiazol-3-on [EC-nr. 220-239-6], (3:1)

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	Kvantum 1 150 Tonn	Kvantum 2 500 Tonn
-----	---------------------------	-----------------------	-----------------------

18	Flytende brennbare gasser (inkludert LPG) og naturgass	50 Tonn	200 Tonn
----	--	---------	----------

Flyktige organiske sammensetninger : Direktiv 2010/75/EU fra 24. November 2010 vedrørende industrielle emisjoner (integrert forhindring og kontroll av forurensninger)
Flyktige organiske sammensetninger (VOC) innhold: 10,01 %

Regulering (EF) nr. 648/2004, med endringer : 5% eller over men mindre enn 15%: Alifatiske hydrokarboner mindre enn 5 %: Ikke-ioniske overflateaktive stoffer
Andre bestanddeler: Parfumer
Konserveringsmidler:
METHYLCHLOROISOTHIAZOLINONE AND
METHYLISOTHIAZOLINONE

Andre forskrifter/direktiver:

Dekkglans spray 500 ml

Utgave	Revisjonsdato:	SDS nummer:	Dato for siste utgave: 02.11.2023
8.0	13.03.2024	10671417-00014	Dato for første utgave: 23.12.2009

Produktregistreringsnummer (deklarering av kjemikalier): 86036

Merk deg arbeidsmiljølova § 4-1 og § 4-2 om krav til arbeidsgivaren om at beskytta gravide arbeidstakarar mot ubehag og skade som følge av arbeidssituasjonen og arbeidsmiljøet.

Merk deg forskrift om organisering, ledelse og medvirkning, kapittel 12 om arbeid av barn og ungdom.

15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet

En bedømmelse av kjemisk sikkerhet er ikke gjennomført.

AVSNITT 16: Andre opplysninger

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

Fullstendig tekst til H-setninger

H301	: Giftig ved svelging.
H302	: Farlig ved svelging.
H310	: Dødelig ved hudkontakt.
H314	: Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.
H317	: Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
H318	: Gir alvorlig øyeskade.
H330	: Dødelig ved innånding.
H400	: Meget giftig for liv i vann.
H410	: Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
H411	: Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
EUH071	: Etsende for luftveiene.

Full tekst av andre forkortelser

Acute Tox.	: Akutt giftighet
Aquatic Acute	: Kortsiktig (akutt) fare for vannmiljøet
Aquatic Chronic	: Langsiktig (kronisk) fare for vannmiljøet
Eye Dam.	: Alvorlig øyenskade
Skin Corr.	: Hudetsing
Skin Sens.	: Hudsensibilisering
FOR-2011-12-06-1358	: Grenseverdier for kjemiske faktorer i arbeidsmiljøet
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.

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

Dekkglans spray 500 ml

Utgave 8.0	Revisjonsdato: 13.03.2024	SDS nummer: 10671417-00014	Dato for siste utgave: 02.11.2023 Dato for første utgave: 23.12.2009
---------------	------------------------------	-------------------------------	---

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 - Selvsakselererende dekomposisjonstemperatur; SDS - Sikkerhetsdatablad; SVHC - emne som gir svært høye betenkeligheter; TCSI - Taiwan beholdning av kjemikalier; TECI - Thailand Eksisterende kjemikalieliste; TSCA - Toksiske substanser kontrolllov (USA); UN - Forente nasjoner; UNRTDG - Forente nasjoners anbefalinger om transport av farlig gods; vPvB - Svært vedvarende og svært bioakkumulerende

Utfyllende opplysninger

Kildene til de viktigste data : Interne tekniske data, data fra råmaterial SDSer, OECD
brukt ved utarbeidingen av eChem Portal resultater fra søk og Europiske Kjemikalie
sikkerhetsdatabladet Agentur, <http://echa.europa.eu/>

Klassifisering av blandingen:

Aerosol 1

H222, H229

Klassifiseringsprosedyre:

Basert på produktdata eller vurdering

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

Informasjonen gitt i dette sikkerhetsdatabladet er korrekt og i samsvar med de opplysningene og den viten og kunnskapen som vi hadde ved den dato da dette dataarket ble publisert. Opplysningene gjelder kun som veiledning angående sikker håndtering, bruk, behandling, oppbevaring, transport, avfallsbehandling og utslipp, og skal ikke betraktes som noen type garanti eller kvalitetsspesifikasjon. Gitte opplysninger gjelder kun for det spesifiserte materialet angitt øverst i dette sikkerhetsdatabladet (SDS) og gjelder ikke nødvendigvis når dette materialet brukes i kombinasjon med andre materialer eller i en prosess, dersom denne ikke er spesifisert i teksten. Brukere av materialet bør se gjennom informasjonen og anbefalingene i konteksten til tiltenkt håndtering, bruk, behandling og oppbevaring, inkludert en vurdering av egnetheten til materialet i sikkerhetsdatabladet (SDS) i brukerens sluttprodukt, hvis mulig.

NO / NO