

SIKKERHETSATABLAD

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



We create chemistry

90-blanding, AJ9020 PC2 1L Metallkanne

| | | | |
|--------|----------------|-----------------------|------------------------------------|
| Utgave | Revisjonsdato: | SDS nummer: | Dato for siste utgave: 21.01.2025 |
| 3.0 | 12.03.2025 | 00000000053166 514 | Dato for første utgave: 04.10.2023 |

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

1.1 Produktidentifikator

Varenavn : 90-blanding, AJ9020 PC2 1L Metallkanne

Produktkode : 00000000053166514

Entydig : FH72-A1J0-S009-PDUC
Formelidentifikasjon (UFI)

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

Bruk av : Spraying
stoffet/stoffblandingen Lakk og relaterte produkter

1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Firma:
BASF Coatings GmbH
Postfach 6123

Kontaktadresse:
BASF AS
Lilleakerveien 2B

SIKKERHETSDATABLAD

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



We create chemistry

90-blanding, AJ9020 PC2 1L Metallkanne

| | | | |
|--------|----------------|-----------------------|------------------------------------|
| Utgave | Revisjonsdato: | SDS nummer: | Dato for siste utgave: 21.01.2025 |
| 3.0 | 12.03.2025 | 00000000053166 514 | Dato for første utgave: 04.10.2023 |

48136 Münster
Deutschland

0283 Oslo
Norway

Telefon: +47 90 28 05 15
E-mail adresse: product-safety-north@basf.com

1.4 Nødtelefonnummer

Giftinformasjonen +47 22 59 13 00, 24-timers service 7 dager i uken
International emergency number:
+49 180 2273-112

AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

2.1 Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

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

| | |
|--------------------------------|---|
| Hudirritasjon, Kategori 2 | H315: Irriterer huden. |
| Øyeirritasjon, Kategori 2 | H319: Gir alvorlig øyeirritasjon. |
| Hudsensibilisering, Kategori 1 | H317: Kan utløse en allergisk hudreaksjon. |
| Langsiktig (kronisk) fare for | H412: Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i |

SIKKERHETSATABLAD

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



We create chemistry

90-blanding, AJ9020 PC2 1L Metallkanne

| | | | |
|--------|----------------|-----------------------|------------------------------------|
| Utgave | Revisjonsdato: | SDS nummer: | Dato for siste utgave: 21.01.2025 |
| 3.0 | 12.03.2025 | 00000000053166 514 | Dato for første utgave: 04.10.2023 |

vannmiljøet, Kategori 3 vann.

2.2 Merkingselementer

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

Farepiktogrammer :



Varselord : Advarsel

Faresetninger : H315 Irriterer huden.
H317 Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.
H412 Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

Sikkerhetssetninger : **Forebygging:**
P261 Unngå innånding av tåke eller damp.
P264 Vask hud grundig etter bruk.

SIKKERHETSDATABLAD

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



We create chemistry

90-blanding, AJ9020 PC2 1L Metallkanne

| | | | |
|--------|----------------|-----------------------|------------------------------------|
| Utgave | Revisjonsdato: | SDS nummer: | Dato for siste utgave: 21.01.2025 |
| 3.0 | 12.03.2025 | 00000000053166 514 | Dato for første utgave: 04.10.2023 |

P273 Unngå utslipp til miljøet.

P280 Benytt vernehansker/ vernebriller/
ansiktsskjerm.

Reaksjon:

P333 + P313 Ved hudirritasjon eller utslett: Søk
legehjelp.

P337 + P313 Ved vedvarende øyeirritasjon: Søk
legehjelp.

Risikobestemmende komponent(er) ved etikettering:

2,4,7,9-Tetrametyldec-5-yne-4,7-diol

1,2-benzisotiasol-3(2H)-on

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

SIKKERHETSDATABLAD

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



We create chemistry

90-blanding, AJ9020 PC2 1L Metallkanne

| | | | |
|--------|----------------|-----------------------|------------------------------------|
| Utgave | Revisjonsdato: | SDS nummer: | Dato for siste utgave: 21.01.2025 |
| 3.0 | 12.03.2025 | 00000000053166 514 | Dato for første utgave: 04.10.2023 |

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.

Hvis relevant er det gitt informasjon i denne seksjonen om andre farer, som ikke resulterer i klassifisering, men som kan bidra til de overordnede farene av stoffet eller blandingen.

AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

3.2 Stoffblandinger

Kjemisk beskaffenhet : polyuretan
organisk løsemiddel
Vann
fyllstoffer

Komponenter

| Kjemisk navn | CAS-nr. | Klassifisering | Konsentrasjo |
|--------------|---------|----------------|--------------|
|--------------|---------|----------------|--------------|

SIKKERHETS DATABLAD

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



We create chemistry

**90-blanding, AJ9020 PC2 1L
Metallkanne**

Utgave 3.0 Revisjonsdato: 12.03.2025 SDS nummer: 00000000053166514 Dato for siste utgave: 21.01.2025
Dato for første utgave: 04.10.2023

| | EF-nr. Indeks-Nr. Registreringsnum mer | | n (% w/w) |
|--|---|--|-----------|
|--|---|--|-----------|

| | | | |
|------------------|---|---|----------------|
| 2-butoksy-etanol | 111-76-2 203-905-0 603-014-00-0 01-2119475108-36 | Acute Tox. 4; H302 Acute Tox. 3; H331 Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319 | >= 10 - < 12,5 |
|------------------|---|---|----------------|

SIKKERHETSDATABLAD

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



We create chemistry

**90-blanding, AJ9020 PC2 1L
Metallkanne**

Utgave 3.0 Revisjonsdato: 12.03.2025 SDS nummer: 00000000053166514 Dato for siste utgave: 21.01.2025
Dato for første utgave: 04.10.2023

| | | | |
|---------------------------------------|--------------------------------------|---|------------|
| | | Akutt giftighetsberegning | |
| | | Akutt oral giftighet: 1.200 mg/kg | |
| butan-2-ol | 78-92-2 201-158-5 603-127-00-5 | Flam. Liq. 3; H226 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H336 (Sentralnervesystem) STOT SE 3; H335 (Luftveier) | >= 3 - < 5 |
| 2,4,7,9-Tetramethyldec-5-yne-4,7-diol | 126-86-3 204-809-1 | Eye Dam. 1; H318 Skin Sens. 1B; | >= 1 - < 2 |

SIKKERHETSDATABLAD

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



We create chemistry

**90-blanding, AJ9020 PC2 1L
Metallkanne**

Utgave 3.0 Revisjonsdato: 12.03.2025 SDS nummer: 00000000053166 514 Dato for siste utgave: 21.01.2025
Dato for første utgave: 04.10.2023

| | | | |
|----------------------|---|---|----------------|
| | 01-2119954390-39 | H317 Aquatic Chronic 3; H412 | |
| 2-dimetylaminoetanol | 108-01-0 203-542-8 603-047-00-0 01-2119492298-24 | Flam. Liq. 3; H226 Acute Tox. 4; H302 Acute Tox. 3; H331 Acute Tox. 4; H312 Skin Corr. 1B; H314 Eye Dam. 1; H318 STOT SE 3; H335 (Luftveier) | >= 0,2 - < 0,3 |

SIKKERHETSDATABLAD

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



We create chemistry

**90-blanding, AJ9020 PC2 1L
Metallkanne**

| | | | |
|--------|----------------|-----------------------|------------------------------------|
| Utgave | Revisjonsdato: | SDS nummer: | Dato for siste utgave: 21.01.2025 |
| 3.0 | 12.03.2025 | 00000000053166 514 | Dato for første utgave: 04.10.2023 |

| | | | |
|--|--|--|--|
| | | spesifikk konsentrasjonsgr ense STOT SE 3; H335 >= 5 % <hr/> Akutt giftighetsberegning Akutt oral giftighet: 1.183 mg/kg Akutt toksisitet ved innånding (damp): 6,1 mg/l | |
|--|--|--|--|

SIKKERHETSDATABLAD

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



We create chemistry

**90-blanding, AJ9020 PC2 1L
Metallkanne**

Utgave 3.0 Revisjonsdato: 12.03.2025 SDS nummer: 00000000053166 514 Dato for siste utgave: 21.01.2025
Dato for første utgave: 04.10.2023

| | | Akutt giftighet på hud: 1.219 mg/kg | |
|----------------------------|-------------------------|---|---------------------|
| alkylaminer | 72162-46-0 276-432-0 | Acute Tox. 3; H301 Skin Corr. 1A; H314 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 M-faktor (Akutt giftighet i vann): 1 M-faktor (Kronisk vanntoksisitet): 10 | >= 0,1 - < 0,2 |
| 1,2-benzisotiasol-3(2H)-on | 2634-33-5 220-120-9 | Acute Tox. 4; H302 Skin Irrit. 2; H315 | >= 0,0025 - < 0,025 |

SIKKERHETS DATABLAD

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



We create chemistry

90-blanding, AJ9020 PC2 1L Metallkanne

| | | | |
|--------|----------------|-----------------------|------------------------------------|
| Utgave | Revisjonsdato: | SDS nummer: | Dato for siste utgave: 21.01.2025 |
| 3.0 | 12.03.2025 | 00000000053166 514 | Dato for første utgave: 04.10.2023 |

| | | |
|--|------------------|---|
| | 613-088-00-6 | Eye Dam. 1; H318 |
| | 01-2120761540-60 | Skin Sens. 1; H317 |
| | | Aquatic Acute 1; H400 |
| | | M-faktor (Akutt giftighet i vann): 1 |
| | | M-faktor (Kronisk vanntoksisitet): 1 |
| | | _____ |
| | | spesifikk konsentrasjonsgr ense |
| | | Skin Sens. 1; H317 |
| | | >= 0,05 % |

SIKKERHETSDATABLAD

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



We create chemistry

90-blanding, AJ9020 PC2 1L Metallkanne

| | | | |
|--------|----------------|-----------------------|------------------------------------|
| Utgave | Revisjonsdato: | SDS nummer: | Dato for siste utgave: 21.01.2025 |
| 3.0 | 12.03.2025 | 00000000053166 514 | Dato for første utgave: 04.10.2023 |

For forklaring på forkortelser, se seksjon 16.

AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Generell anbefaling : Førstehjelperen skal ta hensyn til egen beskyttelse.
Ved fare for bevisstløshet, plasser og transporter pasienten i stabilt sideleie.
Tilsølte klær fjernes straks.
Hvis det er tvil, eller hvis symptomene vedvarer, kontakt lege.
Flytt bort fra faresone.
Gi aldri noe gjennom munnen til en bevisstløs person.

Ved innånding : Tilkall lege hvis symptomene vedvarer.
Ved innånding, fjern personen til frisk luft.
Dersom åndedrettet er ujevnt eller har stanset, gi kunstig åndedrett.

SIKKERHETSDATABLAD

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



We create chemistry

90-blanding, AJ9020 PC2 1L Metallkanne

| | | | |
|--------|----------------|-----------------------|------------------------------------|
| Utgave | Revisjonsdato: | SDS nummer: | Dato for siste utgave: 21.01.2025 |
| 3.0 | 12.03.2025 | 00000000053166 514 | Dato for første utgave: 04.10.2023 |

- Ved hudkontakt : Tilkall lege hvis symptomene vedvarer.
- Vask bort øyeblikkelig med såpe og rikelig med vann og fjern alle forurensede klær og sko.
- IKKE bruk oppløsningsmidler eller tynningsmidler.
- Ved øyekontakt : Skyll straks grundig i minst 15 minutter under rennende vann med åpne øyelokk, kontakt øyenlege.
- Tilkall lege øyeblikkelig.
- Hvis det er lett å gjøre, fjern kontaktlinser hvis disse brukes.
- Ved svelging : Tilkall lege hvis symptomene vedvarer.
- Fremkall IKKE brekninger.
- Skyll munnen.

4.2 De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

SIKKERHETSDATABLAD

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



We create chemistry

90-blanding, AJ9020 PC2 1L Metallkanne

| | | | |
|--------|----------------|-----------------------|------------------------------------|
| Utgave | Revisjonsdato: | SDS nummer: | Dato for siste utgave: 21.01.2025 |
| 3.0 | 12.03.2025 | 00000000053166 514 | Dato for første utgave: 04.10.2023 |

Symptomer : Opplysninger som f.eks. informasjon om symptomer og virkninger kan inkluderes i GHS-merkingssetningene som finnes i Avsnitt 2 eller i de toksikologiske vurderingene som finnes i Avsnitt 11.

Risikoer : Irriterer huden.

Kan utløse en allergisk hudreaksjon.

Gir alvorlig øyeirritasjon.

4.3 Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Behandling : Ingen spesifikk motgift kjent.
Behandles symptomatisk.

AVSNITT 5: Brannsløkkingstiltak

5.1 Sløkkingsmidler

Egnede sløkkingsmidler : Vanntåke

Pulver

SIKKERHETSDATABLAD

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



We create chemistry

90-blanding, AJ9020 PC2 1L Metallkanne

| | | | |
|--------|----------------|-----------------------|------------------------------------|
| Utgave | Revisjonsdato: | SDS nummer: | Dato for siste utgave: 21.01.2025 |
| 3.0 | 12.03.2025 | 00000000053166 514 | Dato for første utgave: 04.10.2023 |

Alkoholresistent skum

Karbondioksid (CO₂)

Uegnede slökkingsmidler : Vannstråle med høyt volum

5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Spesielle farer ved : Farlige nedbrytningsprodukter dannet under
brannslukking branntilstander.

5.3 Råd til brannmannskaper

Særlig verneutstyr for : Eget pusteapparat kan være påkrevd.
brannslökkingsmannskape
r

Utfyllende opplysninger : I branntilfelle avkjøles tankene med vannspreder.
Brannrester og kontaminert brannslukningsvann må

SIKKERHETS DATABLAD

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



We create chemistry

90-blanding, AJ9020 PC2 1L Metallkanne

| | | | |
|--------|----------------|-----------------------|------------------------------------|
| Utgave | Revisjonsdato: | SDS nummer: | Dato for siste utgave: 21.01.2025 |
| 3.0 | 12.03.2025 | 00000000053166 514 | Dato for første utgave: 04.10.2023 |

fjernes i overensstemmelse med de lokale myndigheters forskrifter.

Kontaminert brannslukningsvann samles opp adskilt, må ikke slippes.

AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Personlige forholdsregler : Unngå innånding av damp.

Holdes unna antennelseskilder.

Informasjon om håndtering av produktet kan finnes i seksjon 7 og 8 i dette sikkerhetsdatabladet.

For ikke-akuttpersonell:

For utrykningspersonell:

Bruk eget verneutstyr.

Sørg for egnet ventilasjon, spesielt i lukkede rom.

SIKKERHETSDATABLAD

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



We create chemistry

90-blanding, AJ9020 PC2 1L Metallkanne

| | | | |
|--------|----------------|------------------------|------------------------------------|
| Utgave | Revisjonsdato: | SDS nummer: | Dato for siste utgave: 21.01.2025 |
| 3.0 | 12.03.2025 | 000000000053166 514 | Dato for første utgave: 04.10.2023 |

6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Forsiktighetsregler med hensyn til miljø : Ikke tillat ukontrollerte utslipp av produktet ut i miljøet.

Unngå penetrasjon av undergrunnen.

Dersom produktet forurenses elver og innsjøer eller avløp, bør relevante myndigheter informeres.

6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Metoder til opprydding og rengjøring : Sørg for skikkelig ventilasjon.

Begrens søl, bløt opp med ikke-brennbart materiale, (f.eks. sand, jord diatomejord, vermikulittjord) og overfør til beholder for avhending i henhold til lokale/nasjonale bestemmelser (se seksjon 13).

6.4 Henvisning til andre avsnitt

Vedrørende destruksjonsbetraktninger se seksjon 13.

SIKKERHETS DATABLAD

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



We create chemistry

90-blanding, AJ9020 PC2 1L Metallkanne

| | | | |
|--------|----------------|-----------------------|------------------------------------|
| Utgave | Revisjonsdato: | SDS nummer: | Dato for siste utgave: 21.01.2025 |
| 3.0 | 12.03.2025 | 00000000053166 514 | Dato for første utgave: 04.10.2023 |

AVSNITT 7: Håndtering og lagring

7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Råd om trygg håndtering : Sørg for god ventilasjon, eventuelt avsuging ved arbeidsplassen. Arbeitsplatz.

Rester må ikke helles tilbake i oppbevaringskarene.

Man må ikke spise, drikke eller røyke under arbeidet.
Informasjon om personlig verneutstyr, se punkt 8. Følg HMS-bestemmelsene.

Når personer befinner seg i sprøyteboksen under lakkering, uansett om de selv sprøytelakkerer eller ikke, vil de bli påvirket av aerosoler og løsemiddeldamp.
Under disse omstendighetene skal man bruke åndedrettsvern inntil løsemidlenes dampkonsentrasjon har kommet under eksponeringsverdien.

Arbeidsplassen skal være utstyrt med nød- og øyendusj.

Unngå kontakt med hud, øyne og klær.

Må behandles i henhold til alle forskrifter vedrørende industriell hygiene og sikkerhetstiltak.

SIKKERHETS DATABLAD

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



We create chemistry

90-blanding, AJ9020 PC2 1L Metallkanne

| | | | |
|--------|----------------|-----------------------|------------------------------------|
| Utgave | Revisjonsdato: | SDS nummer: | Dato for siste utgave: 21.01.2025 |
| 3.0 | 12.03.2025 | 00000000053166 514 | Dato for første utgave: 04.10.2023 |

Pust ikke inn damper eller sprøytetåke.

Råd angående beskyttelse mot brann og eksplosjon : Unngå alle antennelseskilder: varme, gnister, åpen flamme. Materialet kan lades elektrostatisk: Ved omfylling skal det kun brukes jordete ledninger og beholdere skal jordes. Det anbefales å bruke antistatiske klær og fottøy. Gjeldende forholdsregler for brannvern må følges. Bruk eksplosjonssikkert utstyr. Damper er tyngre enn luft og kan spre seg langs gulvene. Damper kan danne eksplosive blandinger med luft.

Hygienetiltak : Forurensede klær fjernes straks og bortskaffes forsvarlig. Vask hendene før arbeidspauser og etter arbeidstidens slutt. Må ikke oppbevares sammen med næringsmidler, drikkevarer eller dyrefôr.

7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Ytterligere informasjon om lagringsvilkår : unngå direkte sollys. Lukk beholderne godt etter at de er åpnet, og lagre oppreist for å unngå lekkasjer. Røyking forbudt. Ingen adgang for uautorisert personell. Må alltid oppbevares på beholdere som tilsvarer materialet i

SIKKERHETSDATABLAD

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



We create chemistry

90-blanding, AJ9020 PC2 1L Metallkanne

| | | | |
|--------|----------------|-----------------------|------------------------------------|
| Utgave | Revisjonsdato: | SDS nummer: | Dato for siste utgave: 21.01.2025 |
| 3.0 | 12.03.2025 | 00000000053166 514 | Dato for første utgave: 04.10.2023 |

originalbeholderen. Overhold forsiktighetsregler på etiketten. Oppbevar beholderen på et tørt, kjølig og godt gjennomlufted sted.

Råd angående samlagring : Holdes unna oksidasjonsmidler, sterke alkaliske og sure materialer for å unngå eksotermiske reaksjoner.

Innpakkingsmateriale : Passende materiale: karbonstål (jern), tinn (blikkplate), High density polyetylen (HDPE), Low density polyetylen (LDPE), Polyetylentereftalat (PET), Polypropylen

7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Særlig(e) bruksområde(r) : Det vises til det tekniske databladet for ytterligere informasjon.

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

8.1 Kontrollparametere

Eksponeringsgrenser i arbeid

SIKKERHETSDATABLAD

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



We create chemistry

**90-blanding, AJ9020 PC2 1L
Metallkanne**

Utgave 3.0 Revisjonsdato: 12.03.2025 SDS nummer: 00000000053166 514 Dato for siste utgave: 21.01.2025
Dato for første utgave: 04.10.2023

| Komponenter | CAS-nr. | Verditype (Form for utsettelse) | Kontrollparametrer | Grunnlag |
|------------------|---|---------------------------------------|---------------------------------|-------------------------|
| 2-butoksy-etanol | 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 | 2000/39/EC |

SIKKERHETSDATABLAD

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



We create chemistry

**90-blanding, AJ9020 PC2 1L
Metallkanne**

Utgave 3.0 Revisjonsdato: 12.03.2025 SDS nummer: 00000000053166 514 Dato for siste utgave: 21.01.2025
Dato for første utgave: 04.10.2023

| | | | | |
|------------|---|-----------------------|---------------------------------|---------------------|
| | | | 98 mg/m ³ | |
| | 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 | | | |
| talkum | 14807-96-6 | GV (respirabelt støv) | 2 mg/m ³ | FOR-2011-12-06-1358 |
| | | GV (totalstøv) | 6 mg/m ³ | FOR-2011-12-06-1358 |
| butan-2-ol | 78-92-2 | T | 25 ppm 75 mg/m ³ | FOR-2011-12-06-1358 |
| | Utfyllende opplysninger: Kjemikalier som kan tas opp gjennom huden. | | | |

SIKKERHETSDATABLAD

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



We create chemistry

90-blanding, AJ9020 PC2 1L Metallkanne

| | | | |
|--------|----------------|-----------------------|------------------------------------|
| Utgave | Revisjonsdato: | SDS nummer: | Dato for siste utgave: 21.01.2025 |
| 3.0 | 12.03.2025 | 00000000053166 514 | Dato for første utgave: 04.10.2023 |

8.2 Eksponeringskontroll

Tekniske tiltak

Sørg for skikkelig ventilasjon.

Personlig verneutstyr

Vern av øyne/ ansikt : Tettsittende vernebriller (EN 166)

Påkrevd ved fare for øyekontakt.

Håndvern

Bemerkning : Bruk vernehansker. Alle hansker for beskyttelse mot kjemikalier som er sertifisert ifølge EN ISO 374-1 er egnet: f.eks. nitrilhansker - materialtykkelse: 0,35 mm Ytterligere informasjon om penetreringstid er tilgjengelig fra produsenten av hanskene. Data er basert på informasjon fra hanskeprodusenten, råmaterialeprodusenten eller på spesifikasjoner for produktkomponentene. Hvorvidt spesielle arbeidsplasser passer for vernehanskene bør drøftes med hanskeprodusentene. Be om informasjon angående hanske gjennomtrengelighetsegenskaper fra hanskeleverandøren. Hansker må kastes og erstattes

SIKKERHETSDATABLAD

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



We create chemistry

90-blanding, AJ9020 PC2 1L Metallkanne

| | | | |
|--------|----------------|-----------------------|------------------------------------|
| Utgave | Revisjonsdato: | SDS nummer: | Dato for siste utgave: 21.01.2025 |
| 3.0 | 12.03.2025 | 00000000053166 514 | Dato for første utgave: 04.10.2023 |

hvis de har tegn på nedbrytning eller kjemisk gjennombrudd. Forebyggende hudbeskyttelse Egnede materialer til kortvarig kontakt (Anbefalt: Minst beskyttelsesindeks 2, tilsvarende > 30 minutter permeasjonstid i henhold til EN ISO 374-1) Egnede materialer også ved langvarig, direkte kontakt (Anbefalt: Beskyttelsesindeks 6, svarende til > 480 minutters gjennomtrengningstid etter EN ISO 374-1): Egnede materialer til bruk mot sprut (anbefalt: Minimum beskyttelsesgrad 1, tilsvarende > 10 minutters gjennomtrengningstid ifølge EN ISO 374-1)

- Hud- og kroppsvern : kjemikaliebestandig engangsoverall
- Personell skal bruke antistatisk bekledning av naturfibre og/eller varmebestandige syntetiske fibre.
- Åndedrettsvern : Passende åndedrettsvern:
- halvmaske med kombinasjonsfilter i klasse A1P2
- Hvis arbeidere møter konsentrasjoner over eksponeringsgrensene må de benytte egnet godkjent åndedrettsvern.

SIKKERHETSDATABLAD

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



We create chemistry

90-blanding, AJ9020 PC2 1L Metallkanne

| | | | |
|--------|----------------|-----------------------|------------------------------------|
| Utgave | Revisjonsdato: | SDS nummer: | Dato for siste utgave: 21.01.2025 |
| 3.0 | 12.03.2025 | 00000000053166 514 | Dato for første utgave: 04.10.2023 |

Forholdsregler for
beskyttelse

I tilfelle hvor en utsettes for yr, dusj eller aerosol skal det bæres personlig åndedrettsbeskyttelse og beskyttelsesdrakt.

: Unngå innånding av damp/sprøytetåke.

Øyedusj og nøddusj må være lett tilgjengelig.

Hvis disse tiltakene ikke er tilstrekkelig for å opprettholde konsentrasjoner ved arbeidsplassen som ligger under de yrkesmessige eksponeringsgrensene, må man bruke egnet sertifisert åndedrettsvern.

Unngå kontakt med hud, øyne og klær.

Må behandles i henhold til alle forskrifter vedrørende industriell hygiene og sikkerhetstiltak.

AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Fysisk tilstand : væske

SIKKERHETSDATABLAD

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



We create chemistry

90-blanding, AJ9020 PC2 1L Metallkanne

| | | | |
|--------|----------------|-----------------------|------------------------------------|
| Utgave | Revisjonsdato: | SDS nummer: | Dato for siste utgave: 21.01.2025 |
| 3.0 | 12.03.2025 | 00000000053166 514 | Dato for første utgave: 04.10.2023 |

Farge : forskjellig

Lukt : av glycol

Smeltepunkt/
smelteområde : ikke fastslått

Kokepunkt/kokeområde : ikke fastslått

Nedre eksplosjonsgrense /
Nedre brennbarhetsgrense : > 35 g/m³

Flammepunkt : > 61 °C

SIKKERHETSDATABLAD

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



We create chemistry

90-blanding, AJ9020 PC2 1L Metallkanne

| | | | |
|--------|----------------|-----------------------|------------------------------------|
| Utgave | Revisjonsdato: | SDS nummer: | Dato for siste utgave: 21.01.2025 |
| 3.0 | 12.03.2025 | 00000000053166 514 | Dato for første utgave: 04.10.2023 |

Metode: ISO 3679

Selvantennelsestemperatur : > 200 °C

Dekomponeringstemperatu
r : Ingen nedbryting, om forskrifter/henvisninger vedr.
lagring og håndtering overholdes.

pH-verdi : 7,5 - 8,0

Viskositet
Viskositet, kinematisk : 97,3 mm²/s (23 °C)

(40 °C)

ikke fastslått

SIKKERHETSDATABLAD

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



We create chemistry

90-blanding, AJ9020 PC2 1L Metallkanne

| | | | |
|--------|----------------|-----------------------|------------------------------------|
| Utgave | Revisjonsdato: | SDS nummer: | Dato for siste utgave: 21.01.2025 |
| 3.0 | 12.03.2025 | 00000000053166 514 | Dato for første utgave: 04.10.2023 |

Strømningstid : > 72 s ved 23 °C
Tverrsnitt: 4 mm
Metode: ISO 2431

Løselighet(er)
Vannløselighet : ikke fastslått

Fordelingskoeffisient: n-
oktanol/vann : ikke anvendelig for blandinger

Damptrykk : (20 °C)
ikke fastslått

SIKKERHETSDATABLAD

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



We create chemistry

90-blanding, AJ9020 PC2 1L Metallkanne

| | | | |
|--------|----------------|-----------------------|------------------------------------|
| Utgave | Revisjonsdato: | SDS nummer: | Dato for siste utgave: 21.01.2025 |
| 3.0 | 12.03.2025 | 00000000053166 514 | Dato for første utgave: 04.10.2023 |

(50 °C)

ikke fastslått

Relativ tetthet : 1,036 g/cm³. (20 °C)

Relativ damp tetthet : Lettere enn luft.

Partikkelkarakteristikk
Partikkelstørrelse : Stoffet / produktet blir ikke solgt eller brukt i fast form eller som granulat.

9.2 Andre opplysninger

Sprengstoffer : Ikke eksplosivt

Oksidasjonsegenskaper : Stoffet eller blandingen klassifiseres ikke som oksyderende.

SIKKERHETSDATABLAD

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



We create chemistry

90-blanding, AJ9020 PC2 1L Metallkanne

| | | | |
|--------|----------------|-----------------------|------------------------------------|
| Utgave | Revisjonsdato: | SDS nummer: | Dato for siste utgave: 21.01.2025 |
| 3.0 | 12.03.2025 | 00000000053166 514 | Dato for første utgave: 04.10.2023 |

Brennbarhet (væsker) : Brannfarlig væske

Vedvarende brennbarhet : Opprettholder brennbarhet: ja

Selvoppvarmende stoffer : Stoffet eller blandingen klassifiseres ikke som selvoppvarmende.

Metall korrosjonsrate : Ikke korroderende på metaller.

Blandbarhet med vann : blandbar

SIKKERHETSDATABLAD

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



We create chemistry

90-blanding, AJ9020 PC2 1L Metallkanne

| | | | |
|--------|----------------|-----------------------|------------------------------------|
| Utgave | Revisjonsdato: | SDS nummer: | Dato for siste utgave: 21.01.2025 |
| 3.0 | 12.03.2025 | 00000000053166 514 | Dato for første utgave: 04.10.2023 |

AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Ingen farlige reaksjoner kjent under tilstander for normalt bruk.

10.2 Kjemisk stabilitet

Ingen nedbryting ved korrekt lagring og bruk.

10.3 Risiko for farlige reaksjoner

Farlige reaksjoner : Damper kan danne tennbare blandinger med luft.

10.4 Forhold som skal unngås

Forhold som skal unngås : unngå direkte sollys.
Varme, flammer og gnister.

10.5 Uforenlige materialer

Stoffer som skal unngås : Holdes unna oksidasjonsmidler, sterke alkaliske og sure materialer for å unngå eksotermiske reaksjoner.

SIKKERHETSDATABLAD

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



We create chemistry

90-blanding, AJ9020 PC2 1L

Metallkanne

| | | | |
|--------|----------------|-----------------------|------------------------------------|
| Utgave | Revisjonsdato: | SDS nummer: | Dato for siste utgave: 21.01.2025 |
| 3.0 | 12.03.2025 | 00000000053166 514 | Dato for første utgave: 04.10.2023 |

10.6 Farlige nedbrytingsprodukter

Ingen nedbryting ved korrekt lagring og bruk.

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

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

Akutt giftighet

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Produkt:

Akutt oral giftighet : Akutt giftighetsberegning: > 2.000 mg/kg

Metode: Beregningsmetode

Akutt toksisitet ved innånding : Akutt giftighetsberegning: > 20 mg/l
Eksponeeringstid: 4 t

Prøveatmosfære: damp

Metode: Beregningsmetode

Akutt giftighetsberegning: > 20 mg/l
Eksponeeringstid: 4 t

SIKKERHETSDATABLAD

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



We create chemistry

90-blanding, AJ9020 PC2 1L Metallkanne

| | | | |
|--------|----------------|-----------------------|------------------------------------|
| Utgave | Revisjonsdato: | SDS nummer: | Dato for siste utgave: 21.01.2025 |
| 3.0 | 12.03.2025 | 00000000053166 514 | Dato for første utgave: 04.10.2023 |

Prøveatmosfære: damp

Metode: Beregningsmetode

Komponenter:

2-butoksy-etanol:

Akutt oral giftighet : LD50 (marsvin): 1.200 mg/kg

2-dimetylaminoetanol:

Akutt oral giftighet : LD50 (Rotte): 1.183 mg/kg

Akutt toksisitet ved
innånding : LC50 (Rotte): 6,1 mg/l
Eksponeeringstid: 4 t

Prøveatmosfære: damp

Akutt giftighet på hud : LD50 (Kanin): 1.219 mg/kg

SIKKERHETSDATABLAD

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



We create chemistry

90-blanding, AJ9020 PC2 1L Metallkanne

| | | | |
|--------|----------------|-----------------------|------------------------------------|
| Utgave | Revisjonsdato: | SDS nummer: | Dato for siste utgave: 21.01.2025 |
| 3.0 | 12.03.2025 | 00000000053166 514 | Dato for første utgave: 04.10.2023 |

Hudetsing / Hudirritasjon

Irriterer huden.

Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon

Gir alvorlig øyeirritasjon.

Sensibilisering ved innånding eller hudkontakt

Hudsensibilisering

Kan utløse en allergisk hudreaksjon.

Åndedrett sensibilisering

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Arvestoffskadelig virkning på kjønnceller

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Kreftframkallende egenskap

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Reproduksjonstoksisitet

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Spesifikk målorgan systemisk giftighet (Enkelteksponering)

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Spesifikk målorgan systemisk giftighet (gjentatt eksponering)

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Aspirasjonsfare

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

SIKKERHETSDATABLAD

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



We create chemistry

90-blanding, AJ9020 PC2 1L Metallkanne

| | | | |
|--------|----------------|-----------------------|------------------------------------|
| Utgave | Revisjonsdato: | SDS nummer: | Dato for siste utgave: 21.01.2025 |
| 3.0 | 12.03.2025 | 00000000053166 514 | Dato for første utgave: 04.10.2023 |

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:

alkylaminer:

M-faktor (Akutt giftighet i vann) : 1

M-faktor (Kronisk vanntoksitet) : 10

SIKKERHETSDATABLAD

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



We create chemistry

90-blanding, AJ9020 PC2 1L Metallkanne

| | | | |
|--------|----------------|------------------------|------------------------------------|
| Utgave | Revisjonsdato: | SDS nummer: | Dato for siste utgave: 21.01.2025 |
| 3.0 | 12.03.2025 | 000000000053166 514 | Dato for første utgave: 04.10.2023 |

1,2-benzisotiasol-3(2H)-on:

M-faktor (Akutt giftighet i
vann) : 1

M-faktor (Kronisk
vanntoksisitet) : 1

12.2 Persistens og nedbrytbarhet

Ingen data tilgjengelig

12.3 Bioakkumuleringsevne

Komponenter:

2-butoksy-etanol:

Fordelingskoeffisient: n- : log Pow: 0,81 (25 °C)
oktanol/vann
GLP: nei

butan-2-ol:

Fordelingskoeffisient: n- : log Pow: 0,61
oktanol/vann
GLP: nei

SIKKERHETSDATABLAD

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



We create chemistry

90-blanding, AJ9020 PC2 1L Metallkanne

| | | | |
|--------|----------------|-----------------------|------------------------------------|
| Utgave | Revisjonsdato: | SDS nummer: | Dato for siste utgave: 21.01.2025 |
| 3.0 | 12.03.2025 | 00000000053166 514 | Dato for første utgave: 04.10.2023 |

Bemerkning: Informasjon tatt fra referanseverk og
literaturen.

2,4,7,9-Tetramethyldec-5-yne-4,7-diol:

Fordelingskoeffisient: n- : log Pow: 2,64
oktanol/vann

2-dimetylaminoetanol:

Fordelingskoeffisient: n- : log Pow: -0,55 (23 °C)
oktanol/vann

alkylaminer:

Fordelingskoeffisient: n- : log Pow: 2,7 (23 °C)
oktanol/vann

pH-verdi: 7,9 - 8,3

Metode: OECD Test-retningslinje 107

GLP: nei

1,2-benzisotiasol-3(2H)-on:

SIKKERHETSDATABLAD

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



We create chemistry

90-blanding, AJ9020 PC2 1L Metallkanne

| | | | |
|--------|----------------|-----------------------|------------------------------------|
| Utgave | Revisjonsdato: | SDS nummer: | Dato for siste utgave: 21.01.2025 |
| 3.0 | 12.03.2025 | 00000000053166 514 | Dato for første utgave: 04.10.2023 |

Fordelingskoeffisient: n- : log Pow: 0,7 (20 °C)
oktanol/vann
GLP: ja

12.4 Mobilitet i jord

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, 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

SIKKERHETSDATABLAD

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



We create chemistry

90-blanding, AJ9020 PC2 1L Metallkanne

| | | | |
|--------|----------------|-----------------------|------------------------------------|
| Utgave | Revisjonsdato: | SDS nummer: | Dato for siste utgave: 21.01.2025 |
| 3.0 | 12.03.2025 | 00000000053166 514 | Dato for første utgave: 04.10.2023 |

(EU) 2018/605 på nivåer på 0,1% eller høyere.

12.7 Andre skadevirkninger

Ingen data tilgjengelig

AVSNITT 13: Sluttbehandling

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

- Produkt : Må ikke slippes ut til kloakksystem/overflatevann/grunnvann.
Ta hensyn til nasjonale og lokale forskrifter.
- Forurenset emballasje : Beholdere som ikke er skikkelig tømt må avhendes i samsvar med direktiv 2008/98/EC
Emballasje som ikke er helt tom må deponeres som det ubrukte produktet.
- Avfallsnr. : 08 01 11, maling- og lakkavfall som inneholder organiske

SIKKERHETSDATABLAD

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



We create chemistry

90-blanding, AJ9020 PC2 1L Metallkanne

| | | | |
|--------|----------------|-----------------------|------------------------------------|
| Utgave | Revisjonsdato: | SDS nummer: | Dato for siste utgave: 21.01.2025 |
| 3.0 | 12.03.2025 | 00000000053166 514 | Dato for første utgave: 04.10.2023 |

løsemidler eller andre farlige stoffer

AVSNITT 14: Transportopplysninger

14.1 FN-nummer eller ID-nummer

ADR : Ikke regulert som en farlig vare

RID : Ikke regulert som en farlig vare

IMDG : Ikke regulert som en farlig vare

IATA : Ikke regulert som en farlig vare

14.2 FN-forsendelsesnavn

ADR : Ikke regulert som en farlig vare

RID : Ikke regulert som en farlig vare

IMDG : Ikke regulert som en farlig vare

SIKKERHETSDATABLAD

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



We create chemistry

90-blanding, AJ9020 PC2 1L Metallkanne

| | | | |
|--------|----------------|-----------------------|------------------------------------|
| Utgave | Revisjonsdato: | SDS nummer: | Dato for siste utgave: 21.01.2025 |
| 3.0 | 12.03.2025 | 00000000053166 514 | Dato for første utgave: 04.10.2023 |

IATA : Ikke regulert som en farlig vare

14.3 Transportfareklasse(r)

ADR : Ikke regulert som en farlig vare

RID : Ikke regulert som en farlig vare

IMDG : Ikke regulert som en farlig vare

IATA : Ikke regulert som en farlig vare

14.4 Emballasjegruppe

ADR : Ikke regulert som en farlig vare

RID : Ikke regulert som en farlig vare

IMDG : Ikke regulert som en farlig vare

IATA (Last) : Ikke regulert som en farlig vare

IATA (Passasjer) : Ikke regulert som en farlig vare

SIKKERHETSDATABLAD

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



We create chemistry

90-blanding, AJ9020 PC2 1L Metallkanne

| | | | |
|--------|----------------|------------------------|------------------------------------|
| Utgave | Revisjonsdato: | SDS nummer: | Dato for siste utgave: 21.01.2025 |
| 3.0 | 12.03.2025 | 000000000053166 514 | Dato for første utgave: 04.10.2023 |

14.5 Miljøfarer

Ikke regulert som en farlig vare

14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Ikke anvendbar

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

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, 3

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, 3

SIKKERHETSDATABLAD

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



We create chemistry

90-blanding, AJ9020 PC2 1L

Metallkanne

| | | | |
|--------|----------------|-----------------------|------------------------------------|
| Utgave | Revisjonsdato: | SDS nummer: | Dato for siste utgave: 21.01.2025 |
| 3.0 | 12.03.2025 | 00000000053166 514 | Dato for første utgave: 04.10.2023 |

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) av 16.
september 2009 om stoffer som bryter ned
ozonlaget : Ikke anvendbar

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

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

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

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

SIKKERHETSDATABLAD

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



We create chemistry

90-blanding, AJ9020 PC2 1L Metallkanne

| | | | |
|--------|----------------|-----------------------|------------------------------------|
| Utgave | Revisjonsdato: | SDS nummer: | Dato for siste utgave: 21.01.2025 |
| 3.0 | 12.03.2025 | 00000000053166 514 | Dato for første utgave: 04.10.2023 |

Seveso III: Direktiv 2012/18/EU fra det Europeiske Parlament og fra Rådet vedrørende kontroll av fare fra store ulykker som involverer farlige substanser.

Ikke anvendbar

Flyktige organiske sammensetninger : Flyktige organiske sammensetninger (VOC) innhold: 420 g/l

Direktiv 2010/75/EU fra 24. November 2010 vedrørende industrielle emisjoner (integreert forhindring og kontroll av forurensninger)

Flyktige organiske sammensetninger (VOC) innhold: 15,38 %

Andre forskrifter/direktiver:

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

SIKKERHETSDATABLAD

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



We create chemistry

90-blanding, AJ9020 PC2 1L Metallkanne

| | | | |
|--------|----------------|-----------------------|------------------------------------|
| Utgave | Revisjonsdato: | SDS nummer: | Dato for siste utgave: 21.01.2025 |
| 3.0 | 12.03.2025 | 00000000053166 514 | Dato for første utgave: 04.10.2023 |

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.

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

15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet

En vurdering for sikker bruk er gjennomført for blandingen og resultatet er dokumentert i seksjon 7 og 8 i SDS

AVSNITT 16: Andre opplysninger

Fullstendig tekst til H-setninger

| | |
|------|------------------------------|
| H226 | : Brannfarlig væske og damp. |
| H301 | : Giftig ved svelging. |
| H302 | : Farlig ved svelging. |
| H312 | : Farlig ved hudkontakt. |

SIKKERHETSDATABLAD

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



We create chemistry

90-blanding, AJ9020 PC2 1L Metallkanne

| | | | |
|--------|----------------|-----------------------|------------------------------------|
| Utgave | Revisjonsdato: | SDS nummer: | Dato for siste utgave: 21.01.2025 |
| 3.0 | 12.03.2025 | 00000000053166 514 | Dato for første utgave: 04.10.2023 |

- H314 : Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.
- H315 : Irriterer huden.
- H317 : Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
- H318 : Gir alvorlig øyeskade.
- H319 : Gir alvorlig øyeirritasjon.
- H331 : Giftig ved innånding.
- H335 : Kan forårsake irritasjon av luftveiene.
- H336 : Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.
- H400 : Meget giftig for liv i vann.
- H410 : Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
- H412 : Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

Full tekst av andre forkortelser

- Acute Tox. : Akutt giftighet
- Aquatic Acute : Kortsiktig (akutt) fare for vannmiljøet

SIKKERHETSDATABLAD

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



We create chemistry

90-blanding, AJ9020 PC2 1L Metallkanne

| | | | |
|--------|----------------|-----------------------|------------------------------------|
| Utgave | Revisjonsdato: | SDS nummer: | Dato for siste utgave: 21.01.2025 |
| 3.0 | 12.03.2025 | 00000000053166 514 | Dato for første utgave: 04.10.2023 |

| | | |
|-----------------------|---|---|
| Aquatic Chronic | : | Langsiktig (kronisk) fare for vannmiljøet |
| Eye Dam. | : | Alvorlig øyenskade |
| Eye Irrit. | : | Øyeirritasjon |
| Flam. Liq. | : | Brennbare væsker |
| Skin Corr. | : | Hudetsing |
| 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 |
| 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 |
| FOR-2011-12-06-1358 / | : | Maksimumsverdi for gjennomsnittskonsentrasjonen av et kjemisk stoff i pustesonen til en arbeidstaker i en |

SIKKERHETS DATABLAD

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



We create chemistry

90-blanding, AJ9020 PC2 1L

Metallkanne

| | | | |
|--------|----------------|-----------------------|------------------------------------|
| Utgave | Revisjonsdato: | SDS nummer: | Dato for siste utgave: 21.01.2025 |
| 3.0 | 12.03.2025 | 00000000053166 514 | Dato for første utgave: 04.10.2023 |

GV fastsatt referanseperiode på åtte timer.

FOR-2011-12-06-1358 / T : Takverdi

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 - Selvakseleerende dekomposisjonstemperatur; SDS - Sikkerhetsdatablad; SVHC - emne som gir svært høye

SIKKERHETSDATABLAD

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



We create chemistry

90-blanding, AJ9020 PC2 1L Metallkanne

| | | | |
|--------|----------------|-----------------------|------------------------------------|
| Utgave | Revisjonsdato: | SDS nummer: | Dato for siste utgave: 21.01.2025 |
| 3.0 | 12.03.2025 | 00000000053166 514 | Dato for første utgave: 04.10.2023 |

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

Andre opplysninger : For multipakkesystemer må man ta hensyn til materialsikkerhetsdatabladene for alle komponenter.
Kun for yrkesmessig bruk.

Klassifisering av blandingen:

| | |
|-------------------|------|
| Skin Irrit. 2 | H315 |
| Eye Irrit. 2 | H319 |
| Skin Sens. 1 | H317 |
| Aquatic Chronic 3 | H412 |

Klassifiseringsprosedyre:

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

SIKKERHETSATABLAD

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



We create chemistry

90-blanding, AJ9020 PC2 1L Metallkanne

| | | | |
|--------|----------------|-----------------------|------------------------------------|
| Utgave | Revisjonsdato: | SDS nummer: | Dato for siste utgave: 21.01.2025 |
| 3.0 | 12.03.2025 | 00000000053166 514 | Dato for første utgave: 04.10.2023 |

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