

SIKKERHETS DATABLAD

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



We create chemistry

90-A 378 Rød 2dl 6x0,033KG Pappkasser

Utgave 4.0 Revisjonsdato: 13.10.2025 SDS nummer: 000000000050482973 Dato for siste utgave: 15.04.2025
Dato for første utgave: 31.07.2024

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

1.1 Produktidentifikator

Varenavn : 90-A 378 Rød 2dl 6x0,033KG Pappkasser
Produktkode : 000000000050482973
Entydig Formelidentifikasjon (UFI) : 8GC0-51XN-Q00R-HMWR

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

Bruk av stoffet/stoffblandingen : Baselakk-produkt

1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Firma:

BASF Coatings GmbH
Postfach 6123
48136 Münster
Deutschland

Kontaktadresse:

BASF AS
Lilleakerveien 2B
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)

Brennbare væsker, Kategori 3 H226: Brannfarlig væske og damp.
Akutt giftighet, Kategori 4 H332: Farlig ved innånding.
Hudirritasjon, Kategori 2 H315: Irriterer huden.

SIKKERHETS DATABLAD

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

BASF

We create chemistry

90-A 378 Rød 2dl 6x0,033KG Pappkasser

Utgave 4.0 Revisjonsdato: 13.10.2025 SDS nummer: 0000000000504829 Dato for siste utgave: 15.04.2025
73 Dato for første utgave: 31.07.2024

Alvorlig øyeskade, Kategori 1
Hudsensibilisering, Kategori 1
Spesifikk målorgan systemisk giftighet -
enkel utsettelse, Kategori 3,
Sentralnervesystem

H318: Gir alvorlig øyeskade.
H317: Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
H336: Kan forårsake døsigthet eller svimmelhet.

2.2 Merkingselementer

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

Farepiktogrammer :



Varselord : Fare

Faresetninger : H226 Brannfarlig væske og damp.
H315 Irriterer huden.
H317 Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
H318 Gir alvorlig øyeskade.
H332 Farlig ved innånding.
H336 Kan forårsake døsigthet eller svimmelhet.

Sikkerhetssetninger :

Forebygging:

P210 Holdes vekk fra varme, varme overflater, gnister, åpen ild og andre antenningskilder. Røyking forbudt.
P261 Unngå innånding av tåke eller damp.
P264 Vask hud grundig etter bruk.
P280 Bruk vernehansker/ verneklær/ øyebeskyttelse/ ansiktsbeskyttelse/ hørselsvern.

Reaksjon:

P305 + P351 + P338 + P310 VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen. Kontakt umiddelbart et GIFTINFORMASJONSSENTER/ en lege.

P370 + P378 Ved brann: Bruk tørr sand, tørr kjemikalie eller alkohol motstandsdyktig skum som slökkemiddel.

Risikobestemmende komponent(er) ved etikettering:

2-butoksyetanol
butan-2-ol
5-Decyne-4,7-diol, 2,4,7,9-tetramethyl-

SIKKERHETSDATBLAD

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



We create chemistry

90-A 378 Rød 2dl 6x0,033KG Pappkasser

Utgave 4.0 Revisjonsdato: 13.10.2025 SDS nummer: 0000000000504829 Dato for siste utgave: 15.04.2025
73 Dato for første utgave: 31.07.2024

2-dimetylaminoetanol

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.

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 : organisk løsemiddel
pigment
polyuretan
fyllstoffer

Komponenter

| Kjemisk navn | CAS-nr. EF-nr. Indeks-Nr. Registreringsnumme r | Klassifisering | Konsentrasjon (% w/w) |
|-----------------|--|---|--------------------------|
| 2-butoksyetanol | 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 Akutt giftighetsberegning | >= 25 - < 50 |

SIKKERHETSDATABLAD

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



We create chemistry

90-A 378 Rød 2dl 6x0,033KG Pappkasser

Utgave 4.0 Revisjonsdato: 13.10.2025 SDS nummer: 0000000000504829 Dato for siste utgave: 15.04.2025
73 Dato for første utgave: 31.07.2024

| | | | |
|---|--|---|----------------|
| | | Akutt oral giftighet: 1.200 mg/kg | |
| butan-2-ol | 78-92-2 201-158-5 603-127-00-5 01-2119475146-36 | Flam. Liq. 3; H226 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H336 (Sentralnervesyste m) STOT SE 3; H335 (Luftveier) | >= 12,5 - < 15 |
| 1-etoksypropan-2-ol | 1569-02-4 216-374-5 603-177-00-8 01-2119462792-32 | Flam. Liq. 3; H226 STOT SE 3; H336 (Sentralnervesyste m) | >= 7 - < 10 |
| 5-Decyne-4,7-diol, 2,4,7,9-tetramethyl- | 126-86-3 204-809-1 01-2119954390-39 | Eye Dam. 1; H318 Skin Sens. 1B; H317 Aquatic Chronic 3; H412 | >= 3 - < 5 |
| 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) spesifikk konsentrasjonsgren se STOT SE 3; H335 >= 5 % Akutt giftighetsberegning Akutt oral giftighet: 1.183 mg/kg Akutt toksisitet ved innånding (damp): 6,1 mg/l Akutt giftighet på hud: 1.219 mg/kg | >= 0,5 - < 1 |

SIKKERHETS DATABLAD

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



We create chemistry

90-A 378 Rød 2dl 6x0,033KG Pappkasser

| | | | |
|--------|----------------|------------------------|------------------------------------|
| Utgave | Revisjonsdato: | SDS nummer: | Dato for siste utgave: 15.04.2025 |
| 4.0 | 13.10.2025 | 0000000000504829 73 | Dato for første utgave: 31.07.2024 |

For forklaring på forkortelser, se seksjon 16.

AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak

- Generell anbefaling : Gi aldri noe gjennom munnen til en bevisstløs person.
Flytt bort fra faresone.
Hvis det er tvil, eller hvis symptomene vedvarer, kontakt lege.
Tilsølte klær fjernes straks.
Ved fare for bevisstløshet, plasser og transporter pasienten i stabilt sideleie.
Førstehjelperen skal ta hensyn til egen beskyttelse.
- Ved innånding : Ved innånding, fjern personen til frisk luft.
Dersom åndedrettet er ujevnt eller har stanset, gi kunstig åndedrett.
Tilkall lege hvis symptomene vedvarer.
- Ved hudkontakt : IKKE bruk oppløsningsmidler eller tynningsmidler.
Vask bort øyeblikkelig med såpe og rikelig med vann og fjern alle forurensede klær og sko.
Tilkall lege hvis symptomene vedvarer.
- 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 : Skyll munnen.
Fremkall IKKE brekninger.
Tilkall lege hvis symptomene vedvarer.

4.2 De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

- 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 øyeskade.
Farlig ved innånding.
Kan forårsake dødsighet eller svimmelhet.

SIKKERHETSDATABLAD

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



We create chemistry

90-A 378 Rød 2dl 6x0,033KG Pappkasser

Utgave 4.0 Revisjonsdato: 13.10.2025 SDS nummer: 0000000000504829 73 Dato for siste utgave: 15.04.2025
Dato for første utgave: 31.07.2024

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
Alkoholresistent skum
Karbondioksid (CO₂)
Ueguede sløkkingsmidler : Vannstråle med høyt volum

5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Spesielle farer ved brannslukking : Brann vil frembringe tett sort røk som inneholder farlige forbrenningsprodukter (se seksjon 10).

5.3 Råd til brannmannskaper

Særlig verneutstyr for brannsløkkingsmannskaper : Egnert pusteapparat kan være påkrevd.
Utfyllende opplysninger : Kjøl ned beholdere/tanker med vannspreder.
Brannrester og kontaminert brannslukningsvann må 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.
For ikke-akuttpersonell:
Bruk eget verneutstyr.
Sørg for egnet ventilasjon, spesielt i lukkede rom.
Holdes unna antennelseskilder.
For utrykningspersonell:
Informasjon om håndtering av produktet kan finnes i seksjon 7

SIKKERHETS DATABLAD

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



We create chemistry

90-A 378 Rød 2dl 6x0,033KG Pappkasser

| | | | |
|--------|----------------|------------------------|------------------------------------|
| Utgave | Revisjonsdato: | SDS nummer: | Dato for siste utgave: 15.04.2025 |
| 4.0 | 13.10.2025 | 0000000000504829 73 | Dato for første utgave: 31.07.2024 |

og 8 i dette sikkerhetsdatabladet.

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.

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. 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. 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 beholder skal jordes. Det anbefales å bruke antistatiske klær og fottøy. Løsemiddeldamp er tyngre enn luft og sprer seg langs gulvet. Damp danner eksplosive blandinger med luft.

Gjeldende forholdsregler for brannvern må følges. Bruk eksplosjonssikkert utstyr. Damper kan danne eksplosive blandinger med luft.

Hygienetiltak : Forurensede klær fjernes straks og bortskaffes forsvarlig.

SIKKERHETSDATABLAD

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



We create chemistry

90-A 378 Rød 2dl 6x0,033KG Pappkasser

Utgave 4.0 Revisjonsdato: 13.10.2025 SDS nummer: 0000000000504829 Dato for siste utgave: 15.04.2025
73 Dato for første utgave: 31.07.2024

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 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: High density polyetylen (HDPE), Low density polyetylen (LDPE), Polyetylenereftalat (PET), Polypropylen, karbonstål (jern), tinn (blikkplate)

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

| Komponenter | CAS-nr. | Verditype (Form for utsettelse) | Kontrollparametere | Grunnlag |
|-----------------|---|---------------------------------|---------------------------------|---------------------|
| 2-butoksyetanol | 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 | | | |

SIKKERHETSDATABLAD

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



We create chemistry

90-A 378 Rød 2dl 6x0,033KG Pappkasser

Utgave 4.0 Revisjonsdato: 13.10.2025 SDS nummer: 0000000000504829 Dato for siste utgave: 15.04.2025
73 Dato for første utgave: 31.07.2024

| | | | |
|---|------|---------------------------------|------------|
| | STEL | 50 ppm 246 mg/m ³ | 2000/39/EC |
| Utfyllende opplysninger: Identifiserer muligheten for betydelig opptak gjennom huden, rettleiande | | | |

8.2 Eksponeringskontroll

Tekniske tiltak

Sørg for skikkelig ventilasjon.

Personlig verneutstyr

Vern av øyne/ ansikt : Påkrevd ved fare for øyekontakt.
Tettsittende vernebriller (EN 166)

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 hvis de har tegn på nedbrytning eller kjemisk gjennombrudd. 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)
Forebyggende hudbeskyttelse

Hud- og kroppsvern : Personell skal bruke antistatisk bekledding av naturfibre og/eller varmebestandige syntetiske fibre.
antistatiske beskyttelsesklær

Åndedrettsvern : Hvis arbeidere møter konsentrasjoner over eksponeringsgrensene må de benytte egnet godkjent åndedrettsvern.
I tilfelle hvor en utsettes for yr, dusj eller aerosol skal det bæres personlig åndedrettsbeskyttelse og beskyttelsesdrakt.

SIKKERHETSDATABLAD

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



We create chemistry

90-A 378 Rød 2dl 6x0,033KG Pappkasser

Utgave 4.0 Revisjonsdato: 13.10.2025 SDS nummer: 0000000000504829 Dato for siste utgave: 15.04.2025
73 Dato for første utgave: 31.07.2024

Forholdsregler for beskyttelse

: Åndedrettsvern ved utilstrekkelig ventilasjon.
: 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

Farge : rød

Lukt : av glycol

Smeltepunkt/ smelteområde : ikke fastslått

Kokepunkt/kokeområde : ikke fastslått

Øvre eksplosjonsgrense / Øvre brennbarhetsgrense : ikke fastslått

Nedre eksplosjonsgrense / Nedre brennbarhetsgrense : > 35 g/m³

Flammepunkt : 32 °C
Metode: ISO 3679

Selvantennelsestemperatur : > 200 °C

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

pH-verdi : 6,0 - 9,0
Konsentrasjon: 500,00000 g/l

SIKKERHETSDATABLAD

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



We create chemistry

90-A 378 Rød 2dl 6x0,033KG Pappkasser

Utgave 4.0 Revisjonsdato: 13.10.2025 SDS nummer: 0000000000504829 Dato for siste utgave: 15.04.2025
73 Dato for første utgave: 31.07.2024

| | | |
|---|---|---|
| Viskositet | | |
| Viskositet, kinematisk | : | 411,6 mm ² /s (23 °C) |
| | | ikke fastslått (40 °C) |
| Strømningstid | : | > 60 s ved 23 °C |
| | | Tverrsnitt: 6 mm |
| | | Metode: ISO 2431 |
| Løselighet(er) | | |
| Vannløselighet | : | ikke fastslått |
| Fordelingskoeffisient: n- oktanol/vann | : | ikke anvendelig for blandinger |
| Damptrykk | : | ikke fastslått (20 °C) |
| | | ikke fastslått (50 °C) |
| Relativ tetthet | : | 0,976 g/cm ³ . (20 °C) |
| Relativ damptetthet | : | Tyngre 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. |
| Brennbarhet (væsker) | : | Brannfarlig væske og damp. |
| Vedvarende brennbarhet | : | Opprettholder brennbarhet: ja |
| Selvopvarmende stoffer | : | Stoffet eller blandingen klassifiseres ikke som selvopvarmende. |
| 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-A 378 Rød 2dl 6x0,033KG Pappkasser

Utgave 4.0 Revisjonsdato: 13.10.2025 SDS nummer: 000000000504829
73 Dato for siste utgave: 15.04.2025
Dato for første utgave: 31.07.2024

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 : Varme, flammer og gnister.
unngå direkte sollys.

10.5 Uforenlige materialer

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

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

Farlig ved innånding.

Produkt:

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

Akutt toksisitet ved innånding : Akutt giftighetsberegning: 10,81 mg/l
Eksponeeringstid: 4 t
Prøveatmosfære: damp
Metode: Beregningsmetode

Komponenter:

2-butoksyetanol:

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

SIKKERHETSDATABLAD

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



We create chemistry

90-A 378 Rød 2dl 6x0,033KG Pappkasser

Utgave 4.0 Revisjonsdato: 13.10.2025 SDS nummer: 0000000000504829 Dato for siste utgave: 15.04.2025
73 Dato for første utgave: 31.07.2024

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

Hudetsing / Hudirritasjon

Irriterer huden.

Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon

Gir alvorlig øyeskade.

Sensibilisering ved innånding eller hudkontakt

Hudsensibilisering

Kan utløse en allergisk hudreaksjon.

Åndedrett sensibilisering

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Arvestoffskadelig virkning på kjønnseller

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Kreftframkallende egenskap

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Reproduksjonstoksicitet

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Spesifikk målorgan systemisk giftighet (Enkelteksponering)

Kan forårsake døsigheit eller svimmelhet.

Spesifikk målorgan systemisk giftighet (gjentatt eksponering)

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Aspirasjonsfare

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

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)

SIKKERHETSDATABLAD

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



We create chemistry

90-A 378 Rød 2dl 6x0,033KG Pappkasser

Utgave 4.0 Revisjonsdato: 13.10.2025 SDS nummer: 0000000000504829
73 Dato for siste utgave: 15.04.2025
Dato for første utgave: 31.07.2024

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

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

12.1 Giftighet

Ingen data tilgjengelig

12.2 Persistens og nedbrytbarhet

Ingen data tilgjengelig

12.3 Bioakkumuleringsevne

Komponenter:

2-butoksyetanol:

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

butan-2-ol:

Fordelingskoeffisient: n-
oktanol/vann : log Pow: 0,61
GLP: nei
Bemerkning: Informasjon tatt fra referanseverk og litteraturen.

1-etoksypropan-2-ol:

Fordelingskoeffisient: n-
oktanol/vann : log Pow: 0 (20 °C)
pH-verdi: 7

5-Decyne-4,7-diol, 2,4,7,9-tetrametyl-:

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

2-dimetylaminoetanol:

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

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,

SIKKERHETS DATABLAD

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



We create chemistry

90-A 378 Rød 2dl 6x0,033KG Pappkasser

| | | | |
|--------|----------------|------------------------|------------------------------------|
| Utgave | Revisjonsdato: | SDS nummer: | Dato for siste utgave: 15.04.2025 |
| 4.0 | 13.10.2025 | 0000000000504829 73 | Dato for første utgave: 31.07.2024 |

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.

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 løsemidler eller andre farlige stoffer

AVSNITT 14: Transportopplysninger

14.1 FN-nummer eller ID-nummer

ADR : UN 1263

RID : UN 1263

IMDG : UN 1263

IATA : UN 1263

14.2 FN-forsendelsesnavn

SIKKERHETS DATABLAD

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



We create chemistry

90-A 378 Rød 2dl 6x0,033KG Pappkasser

Utgave 4.0 Revisjonsdato: 13.10.2025 SDS nummer: 0000000000504829 Dato for siste utgave: 15.04.2025
73 Dato for første utgave: 31.07.2024

ADR : MALING

RID : MALING

IMDG : MALING

IATA : MALING

14.3 Transportfareklasse(r)

| | Klasse | Sekundærfarer |
|-------------|--------|---------------|
| ADR | : 3 | |
| RID | : 3 | |
| IMDG | : 3 | |
| IATA | : 3 | |

14.4 Emballasjegruppe

ADR
Emballasjegruppe : III
Klassifiseringkode : F1
Farenummer : 30
Etiketter : 3
Tunnel restriksjonskode : (D/E)

RID
Emballasjegruppe : III
Klassifiseringkode : F1
Farenummer : 30
Etiketter : 3

IMDG
Emballasjegruppe : III
Etiketter : 3
EmS Kode : F-E, S-E

IATA (Last)
Emballeringsinstruksjon : 366
(fraktfly)
Pakkingsinstruksjon (LQ) : Y344
Emballasjegruppe : III
Etiketter : Flammable Liquids

IATA (Passasjer)
Emballeringsinstruksjon : 355
(passasjerfly)
Pakkingsinstruksjon (LQ) : Y344
Emballasjegruppe : III
Etiketter : Flammable liquid

SIKKERHETSDATABLAD

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



We create chemistry

90-A 378 Rød 2dl 6x0,033KG Pappkasser

Utgave 4.0 Revisjonsdato: 13.10.2025 SDS nummer: 0000000000504829 73 Dato for siste utgave: 15.04.2025
Dato for første utgave: 31.07.2024

14.5 Miljøfarer

ADR

Miljøskadelig : nei

RID

Miljøskadelig : nei

IMDG

Havforurensende stoff : nei

14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Bemerkning : ADR: Kollis som er mindre eller tilsvarer 450 liter, ikke gods/varer av klasse 3
IMDG: Kollis som er mindre eller tilsvarer 450 liter, ikke gods/varer av klasse 3

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

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

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. 2024/590 av 16. september 2009 om stoffer som bryter ned ozonlaget : Ikke anvendbar

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

SIKKERHETSDATBLAD

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



We create chemistry

90-A 378 Rød 2dl 6x0,033KG Pappkasser

Utgave 4.0 Revisjonsdato: 13.10.2025 SDS nummer: 0000000000504829 Dato for siste utgave: 15.04.2025
73 Dato for første utgave: 31.07.2024

REACH - Kandidatliste over stoffer med svært høy bekymring for autorisasjon (Artikkel 59) : Ikke anvendbar
Europaparlaments- og rådsforordning (EF) nr. 2024/590 av 16. september 2009 om stoffer som bryter ned ozonlaget : Ikke anvendbar
Regulering (EF) 2019/1021 vedrørende persistente organiske forurensninger : 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.
P5c LETTANTENNELIGE
VÆSKER

Flyktige organiske sammensetninger : Direktiv 2010/75/EU av 24. november 2010 om industriutslipp og utslipp fra kvegavl (integreert forebygging og begrensning av forurensning)
Flyktige organiske sammensetninger (VOC) innhold: 51,46 %
Flyktige organiske sammensetninger (VOC) innhold: 503,12 g/l
VOC(flyktige organiske forbindelser) innhold, ekskludert vann

Andre forskrifter/direktiver:

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 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.

Angivelser til DecoPaint direktiv 2004/42/EF:
Underkategori ifølge vedlegg IIB: d
Grenseverdi for maksimalt VOC-innhold ifølge vedlegg IIB: 420 g/l
VOC-innhold til bruksferdig produkt, ISO 11890-2: 419 g/l

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.

SIKKERHETSDATABLAD

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



We create chemistry

90-A 378 Rød 2dl 6x0,033KG Pappkasser

Utgave 4.0 Revisjonsdato: 13.10.2025 SDS nummer: 0000000000504829 Dato for siste utgave: 15.04.2025
73 Dato for første utgave: 31.07.2024

H302 : Farlig ved svelging.
H312 : Farlig ved hudkontakt.
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.
H412 : Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

Full tekst av andre forkortelser

Acute Tox. : Akutt giftighet
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 fastsettning av ei første liste over rettleiende 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 / 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 Fellekskap 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

SIKKERHETS DATABLAD

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



We create chemistry

90-A 378 Rød 2dl 6x0,033KG Pappkasser

Utgave 4.0 Revisjonsdato: 13.10.2025 SDS nummer: 0000000000504829 Dato for siste utgave: 15.04.2025 Dato for første utgave: 31.07.2024
73

(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 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:

| | |
|---------------|------|
| Flam. Liq. 3 | H226 |
| Acute Tox. 4 | H332 |
| Skin Irrit. 2 | H315 |
| Eye Dam. 1 | H318 |
| Skin Sens. 1 | H317 |
| STOT SE 3 | H336 |

Klassifiseringsprosedyre:

| |
|---------------------------------------|
| Basert på produktdata eller vurdering |
| Beregningsmetode |
| Beregningsmetode |
| Beregningsmetode |
| Beregningsmetode |
| Beregningsmetode |

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