

# SIKKERHETS DATABLAD

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



We create chemistry

## K2040 Klarlack 5L 5L Stålkanner

Utgave 3.0      Revisjonsdato: 20.12.2025      SDS nummer: 00000000050851301      Dato for siste utgave: 13.10.2025  
Dato for første utgave: 26.04.2025

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

#### 1.1 Produktidentifikator

Varenavn : K2040 Klarlack 5L 5L Stålkanner  
Produktkode : 00000000050851301  
Entydig Formelidentifikasjon (UFI) : VQ74-K86N-J008-UC9K

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

Bruk av stoffet/stoffblandingen : Spraying  
Klarlack-produkt

#### 1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

<u>Firma:</u>	<u>Kontaktadresse:</u>
BASF Coatings GmbH	BASF AS
Postfach 6123	Lilleakerveien 2B
48136 Münster	0283 Oslo
Deutschland	Norway

Telefon: +47 90 28 05 15  
E-mail adresse: product-safety-coatings@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.
Hudsensibilisering, Kategori 1	H317: Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
Spesifikk målorgan systemisk giftighet -	H336: Kan forårsake døsigthet eller svimmelhet.

# SIKKERHETS DATABLAD

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

**BASF**

We create chemistry



## K2040 Klarlack 5L 5L Stålkanner

Utgave 3.0      Revisjonsdato: 20.12.2025      SDS nummer: 0000000000508513      Dato for siste utgave: 13.10.2025  
Dato for første utgave: 26.04.2025  
01

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

### 2.2 Merkingselementer

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

Farepiktogrammer :  

Varselord : Advarsel

Faresetninger : H226 Brannfarlig væske og damp.  
H317 Kan utløse en allergisk hudreaksjon.  
H336 Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.  
H412 Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

Supplerende fareuttalelser : EUH066 Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.

Sikkerhetssetninger : **Forebygging:**  
P210 Holdes vekk fra varme, varme overflater, gnister, åpen ild og andre antenningskilder. Røyking forbudt.  
P261 Unngå innånding av tåke eller damp.  
P273 Unngå utslipp til miljøet.  
P280 Bruk vernehansker/ verneklær/ øyebeskyttelse/ ansiktsbeskyttelse/ hørselsvern.

**Reaksjon:**  
P303 + P361 + P353 VED HUDKONTAKT (eller håret): Tilsølte klær må fjernes straks. Skyll huden med vann.  
P370 + P378 Ved brann: Bruk tørr sand, tørr kjemikalie eller alkohol motstandsdyktig skum som slökkemiddel.

Risikobestemmende komponent(er) ved etikettering:

n-butylacetat  
Reaksjon masse av bis(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl) sebacate og methyl 1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl sebacate  
Triisotridecyl phosphite  
Propanoic acid, 3-mercapto-, 1,1'-[2,2-bis[(3-mercapto-1-oxopropoxy)methyl]-1,3-propanediyl] ester

# SIKKERHETSDATABLAD

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



We create chemistry

## K2040 Klarlack 5L 5L Stålkanner

Utgave 3.0      Revisjonsdato: 20.12.2025      SDS nummer: 000000000508513      Dato for siste utgave: 13.10.2025  
Dato for første utgave: 26.04.2025  
01

| 2-hydroksyetylmetakrylat

### Tilleggsmerking

Følgende prosentandel av blandingen består av ingrediens(er) med ukjent akutt oral toksisitet: 1,2562 %

Følgende prosentandel av blandingen består av ingrediens(er) med ukjent akutt dermal toksisitet: 1,2562 %

Følgende prosentandel av blandingen består av ingrediens(er) med ukjent akutt inhalerings-toksisitet: 1,2562 %

Den følgende prosentdelen av blandingen består av ingrediens(er) med ukjente farer for vannmiljøet: 1,2562 %

### 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/blandingene 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/blandingene 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

#### Komponenter

Kjemisk navn	CAS-nr. EF-nr. Indeks-Nr. Registreringsnummer	Klassifisering	Konsentrasjon (% w/w)

# SIKKERHETSDATBLAD

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



We create chemistry

## K2040 Klarlack 5L 5L Stålkanner

Utgave 3.0      Revisjonsdato: 20.12.2025      SDS nummer: 0000000000508513      Dato for siste utgave: 13.10.2025  
01      Dato for første utgave: 26.04.2025

n-butylacetat	123-86-4 204-658-1 607-025-00-1 01-2119485493-29	Flam. Liq. 3; H226 STOT SE 3; H336 (Sentralnervesyste m) EUH066	>= 25 - < 50
heptan-2-on	110-43-0 203-767-1 606-024-00-3 01-2119902391-49	Flam. Liq. 3; H226 Acute Tox. 4; H302 Acute Tox. 4; H332 STOT SE 3; H336 (Sentralnervesyste m)  Akutt giftighetsberegning  Akutt oral giftighet: 1.600 mg/kg Akutt toksisitet ved innånding (damp): 16,7 mg/l	>= 5 - < 7
Benzenepropanoic acid, 3-(2H-benzotriazol-2-yl)-5-(1,1-dimethylethyl)-4-hydroxy-, C7-9-branched and linear alkyl esters	127519-17-9 407-000-3 607-281-00-4 01-0000015648-61	Aquatic Chronic 2; H411	>= 1 - < 2
solventnafta (petroleum), lett aromatisk	128601-23-0 918-668-5 649-356-00-4 01-2119455851-35	Flam. Liq. 3; H226 STOT SE 3; H336 (Sentralnervesyste m) STOT SE 3; H335 (Luftveier) Asp. Tox. 1; H304 Aquatic Chronic 2; H411	>= 1 - < 2
Reaksjon masse av bis(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl) sebacate og methyl 1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl sebacate	1065336-91-5 915-687-0 01-2119491304-40	Skin Sens. 1A; H317 Repr. 2; H361f Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410	>= 0,5 - < 1
Triisotridecyl phosphite	77745-66-5 278-758-9 01-2119487302-40	Skin Sens. 1; H317 Aquatic Chronic 4; H413	>= 0,3 - < 0,5

# SIKKERHETSDATABLAD

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



We create chemistry

## K2040 Klarlack 5L 5L Stålkanner

Utgave 3.0      Revisjonsdato: 20.12.2025      SDS nummer: 00000000050851301      Dato for siste utgave: 13.10.2025  
Dato for første utgave: 26.04.2025

Propanoic acid, 3-mercapto-, 1,1'-[2,2-bis[(3-mercapto-1-oxopropoxy)methyl]-1,3-propanediyl] ester	7575-23-7 231-472-8	Acute Tox. 4; H302 Skin Sens. 1A; H317 Aquatic Acute 1; H400 <del>Aquatic Chronic 1;</del> H410 M-faktor (Akutt giftighet i vann): 10 M-faktor (Kronisk vanntoksisitet): 10	>= 0,1 - < 0,2
2-hydroksyetylmetakrylat	868-77-9 212-782-2 607-124-00-X 01-2119490169-29	Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319 Skin Sens. 1; H317	>= 0,1 - < 0,2

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 : I tilfelle av øyekontakt, fjern kontaktlinsen og skylk umiddelbart med rikelige mengder vann, også under øyelokkene, i minst 15 minutter. Tilkall lege hvis symptomene vedvarer.

# SIKKERHETS DATABLAD

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



We create chemistry

## K2040 Klarlack 5L 5L Stålkanner

Utgave 3.0      Revisjonsdato: 20.12.2025      SDS nummer: 0000000000508513      Dato for siste utgave: 13.10.2025  
Dato for første utgave: 26.04.2025  
01

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 : Kan utløse en allergisk hudreaksjon.  
Kan forårsake dødsighet eller svimmelhet.  
Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.

### 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  
Skum  
Karbondioksid (CO<sub>2</sub>)

Uegnede 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 : Egnede pusteapparater 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.

# SIKKERHETS DATABLAD

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



We create chemistry

## K2040 Klarlack 5L 5L Stålkanner

Utgave	Revisjonsdato:	SDS nummer:	Dato for siste utgave: 13.10.2025
3.0	20.12.2025	000000000508513 01	Dato for første utgave: 26.04.2025

---

### 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  
og 8 i dette sikkerhetsdatabladet.

#### 6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Forsiktighetsregler med hensyn til miljø : Dersom produktet forurenses elver og innsjøer eller avløp, bør relevante myndigheter informeres.  
Unngå penetrasjon av undergrunnen.  
Ikke tillat ukontrollerte utslipp av produktet ut i miljøet.

#### 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.  
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

# SIKKERHETS DATABLAD

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



We create chemistry

## K2040 Klarlack 5L 5L Stålkanner

Utgave 3.0      Revisjonsdato: 20.12.2025      SDS nummer: 0000000000508513      Dato for siste utgave: 13.10.2025  
Dato for første utgave: 26.04.2025  
01

- 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.  
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.
- 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 : Må ikke utsettes for varme. 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. Lagres frostfritt. 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.
- Anbefalt oppbevaringstemperatur : 5 - 35 °C
- Innpakkingsmateriale : Passende materiale: karbonstål (jern), tinn (blikkplate)

### 7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r)

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

# SIKKERHETSDATABLAD

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



We create chemistry

## K2040 Klarlack 5L 5L Stålkanner

Utgave	Revisjonsdato:	SDS nummer:	Dato for siste utgave: 13.10.2025
3.0	20.12.2025	0000000000508513 01	Dato for første utgave: 26.04.2025

---

### AVSNITT 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

#### 8.1 Kontrollparametere

##### Eksponeringsgrenser i arbeid

Inneholder ingen stoffer med arbeidsplassrelaterte administrative normer.

#### 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. butylgummihansker - materialtykkelse: 0,5 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.  
Forebyggende hudbeskyttelse  
Egnede materialer til kortvarig kontakt (Anbefalt: Minst beskyttelsesindeks 2, tilsvarende > 30 minutter permeasjonstid i henhold til EN ISO 374-1)

# SIKKERHETSDATABLAD

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



We create chemistry

## K2040 Klarlack 5L 5L Stålkanner

Utgave 3.0      Revisjonsdato: 20.12.2025      SDS nummer: 000000000508513      Dato for siste utgave: 13.10.2025  
Dato for første utgave: 26.04.2025  
01

Hud- og kroppsværn : Egnede materialer også ved langvarig, direkte kontakt  
Åndedrettsvern : (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)  
: kjemikaliebestandig engangsoverall  
: Passende åndedrettsvern:  
halvmaske med kombinasjonsfilter i klasse A1P2  
I tilfelle hvor en utsettes for yr, dusj eller aerosol skal det  
bæres personlig åndedrettsbeskyttelse og beskyttelsesdrakt.  
Hvis arbeidere møter konsentrasjoner over  
eksponeringsgrensene må de benytte egnet godkjent  
åndedrettsvern.

Forholdsregler for : Unngå innånding av damp/sprøytetåke.  
beskyttelse : 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 : fargeløs

Lukt : som ester

Luktterskel : ikke fastslått

Smelte-/frysepunkt : ikke fastslått

Kokepunkt/kokeområde : 123 - 133 °C  
Metode: beregnet

Øvre eksplosjonsgrense / : ikke fastslått  
Øvre brennbarhetsgrense

# SIKKERHETSDATABLAD

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



We create chemistry

## K2040 Klarlack 5L 5L Stålkanner

Utgave 3.0      Revisjonsdato: 20.12.2025      SDS nummer: 0000000000508513      Dato for siste utgave: 13.10.2025  
Dato for første utgave: 26.04.2025  
01

---

Nedre eksplosjonsgrense / Nedre brennbarhetsgrense	:	> 35 g/m <sup>3</sup>
Flammepunkt	:	23 °C Metode: ISO 3679
Selvantennelsestemperatur	:	> 200 °C
Dekomponeringstemperatur	:	Ingen nedbryting, om forskrifter/henvisninger vedr. lagring og håndtering overholdes.
pH-verdi	:	stoff / blanding er ikke-polart / aprotisk
Viskositet Viskositet, kinematisk	:	ikke fastslått (40 °C)  269,0 mm <sup>2</sup> /s (23 °C)
Strømningstid	:	> 40 s ved 23 °C Tverrsnitt: 6 mm Metode: ISO 2431
Løselighet(er) Vannløselighet	:	ikke fastslått
Fordelingskoeffisient: n- oktanol/vann	:	ikke anvendelig for blandinger
Damptrykk	:	12 hPa (20 °C) Metode: beregnet  58 hPa (50 °C) Metode: beregnet
Relativ tetthet	:	1,000 g/cm <sup>3</sup> . (20 °C)
Partikkelkarakteristikk Partikkelstørrelse	:	Stoffet / produktet blir ikke solgt eller brukt i fast form eller som granulat.

# SIKKERHETSDATABLAD

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



We create chemistry

## K2040 Klarlack 5L 5L Stålkanner

Utgave	Revisjonsdato:	SDS nummer:	Dato for siste utgave: 13.10.2025
3.0	20.12.2025	000000000508513 01	Dato for første utgave: 26.04.2025

### 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.
Fordampingshastighet	:	ikke fastslått
Blandbarhet med vann	:	ikke blandbar

## 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.  
Beskytt mot frost.  
unngå direkte sollys.  
Varme.

### 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.

# SIKKERHETSDATABLAD

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



We create chemistry

## K2040 Klarlack 5L 5L Stålkanner

Utgave 3.0      Revisjonsdato: 20.12.2025      SDS nummer: 0000000000508513 01      Dato for siste utgave: 13.10.2025  
Dato for første utgave: 26.04.2025

### 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

##### Komponenter:

##### heptan-2-on:

Akutt oral giftighet : LD50 (Rotte): 1.600 mg/kg

Akutt toksisitet ved innånding : LC50 (Rotte): 16,7 mg/l  
Eksponeeringstid: 4 t  
Prøveatmosfære: damp

##### Hudetsing / Hudirritasjon

Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.

##### Komponenter:

##### n-butylacetat:

Vurdering : Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.

##### Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

##### Sensibilisering ved innånding eller hudkontakt

##### Hudsensibilisering

Kan utløse en allergisk hudreaksjon.

##### Åndedrett sensibilisering

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

## K2040 Klarlack 5L 5L Stålkanner

Utgave 3.0      Revisjonsdato: 20.12.2025      SDS nummer: 0000000000508513      Dato for siste utgave: 13.10.2025  
Dato for første utgave: 26.04.2025  
01

### 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 (Enkelteksponeering)

Kan forårsake dødsighet 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.

### Produkt:

Ingen aspirasjons toksisitetsklassifisering

## 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:

**Propanoic acid, 3-mercapto-, 1,1'-[2,2-bis[(3-mercapto-1-oxopropoxy)methyl]-1,3-propanediyl] ester:**

M-faktor (Akutt giftighet i vann) : 10

M-faktor (Kronisk vanntoksisitet) : 10





# SIKKERHETSDATABLAD

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



We create chemistry

## K2040 Klarlack 5L 5L Stålkanner

Utgave 3.0      Revisjonsdato: 20.12.2025      SDS nummer: 0000000000508513      Dato for siste utgave: 13.10.2025  
Dato for første utgave: 26.04.2025  
01

---

### 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

**ADR** : MALING  
**RID** : MALING  
**IMDG** : MALING  
**IATA** : MALING

#### 14.3 Transportfareklasse(r)

	Klasse	Sekundærfarer
<b>ADR</b>	: 3	
<b>RID</b>	: 3	
<b>IMDG</b>	: 3	
<b>IATA</b>	: 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

# SIKKERHETSDATABLAD

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



We create chemistry

## K2040 Klarlack 5L 5L Stålkanner

Utgave 3.0      Revisjonsdato: 20.12.2025      SDS nummer: 0000000000508513 01      Dato for siste utgave: 13.10.2025  
Dato for første utgave: 26.04.2025

Etiketter : 3  
EmS Kode : F-E, S-E

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

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

### 14.5 Miljøfarer

**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

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, 20 xylene  
Nummer på listen 3  
Stannane, dioctylbis[(1-

# SIKKERHETSDATABLAD

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



We create chemistry

## K2040 Klarlack 5L 5L Stålkanner

Utgave 3.0      Revisjonsdato: 20.12.2025      SDS nummer: 00000000050851301      Dato for siste utgave: 13.10.2025  
Dato for første utgave: 26.04.2025

	oxoneodecyl)oxy]-
	Nummer på listen 75, 20
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
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: 40,09 %  Flyktige organiske sammensetninger (VOC) innhold: 400,90 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

# SIKKERHETSDATABLAD

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



We create chemistry

## K2040 Klarlack 5L 5L Stålkanner

Utgave 3.0      Revisjonsdato: 20.12.2025      SDS nummer: 000000000508513      Dato for siste utgave: 13.10.2025  
Dato for første utgave: 26.04.2025  
01

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.  
H302 : Farlig ved svelging.  
H304 : Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.  
H315 : Irriterer huden.  
H317 : Kan utløse en allergisk hudreaksjon.  
H319 : Gir alvorlig øyeirritasjon.  
H332 : Farlig ved innånding.  
H335 : Kan forårsake irritasjon av luftveiene.  
H336 : Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.  
H361f : Mistenkes for å kunne skade forplantningsevnen.  
H400 : Meget giftig for liv i vann.  
H410 : Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.  
H411 : Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.  
H413 : Kan forårsake skadelige langtidsvirkninger for liv i vann.  
EUH066 : Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.

### Full tekst av andre forkortelser

Acute Tox. : Akutt giftighet  
Aquatic Acute : Kortsiktig (akutt) fare for vannmiljøet  
Aquatic Chronic : Langsiktig (kronisk) fare for vannmiljøet  
Asp. Tox. : Aspirasjonsfare  
Eye Irrit. : Øyeirritasjon  
Flam. Liq. : Brennbare væsker  
Repr. : Reproduksjonstoksisitet  
Skin Irrit. : Hudirritasjon  
Skin Sens. : Hudsensibilisering  
STOT SE : Spesifikk målorgan systemisk giftighet - enkel utsettelse

ADN - Europeisk avtale angående internasjonal transport av farlig gods over vannveier i innlandet; ADR - Avtale angående internasjonal transport av farlig gods på veier; AIIIC - 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

# SIKKERHETS DATABLAD

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



We create chemistry

## K2040 Klarlack 5L 5L Stålkanner

Utgave 3.0      Revisjonsdato: 20.12.2025      SDS nummer: 000000000508513      Dato for siste utgave: 13.10.2025  
Dato for første utgave: 26.04.2025  
01

kjemikalieforening; EC-Number - Europeisk Fellesskap nummer; ECx - Konsentrasjon assosiert med x % respons; ELx - Lastingssats assosiert med x % respons; EmS - Nødplan; ENCS - Eksisterende og nye kjemiske substanser (Japan); ErCx - Konsentrasjon assosiert med x % vekstrate respons; GHS - Globalt harmonisert system; GLP - God arbeidspraksis; IARC - Internasjonalt byrå for forskning på kreft; IATA - Internasjonal lufttransport forening; IBC - Internasjonal kode for konstruksjon og utstyr til skip som transporterer farlige kjemikalier i bulk; IC50 - Halv maksimal inhibitor konsentrasjon; ICAO - Internasjonal sivil luftfartsorganisasjon; IECSC - Beholdning av eksisterende kjemiske substanser i Kina; IMDG - Internasjonal maritim farlig gods; IMO - Internasjonal maritimorganisasjon; ISHL - Industriell sikkerhets- og helselov (Japan); ISO - Internasjonal organisasjon for standardisering; KECI - Korea eksisterende kjemikalieinventar; LC50 - Dødelig konsentrasjon for 50 % av en testpopulasjon; LD50 - Dødelig dose for 50 % av en testpopulasjon (median dødelig dose); MARPOL - Internasjonal konvensjon for å forhindre forurensninger fra skip; n.o.s. - Ikke spesifisert på annen måte; NO(A)EC - Ingen observert (skadelig) effekt konsentrasjon; NO(A)EL - Ingen observert (skadelig) effektnivå; NOELR - Ingen observert effekt lastrate; NZIoC - New Zealand beholdning av kjemikalier; OECD - Organisasjon for økonomisk samarbeid og utvikling; OPPTS - Kontor for kjemisk sikkerhet og forhindring av forurensning; PBT - vedvarende, bioakkumulativ og toksisk substans; PICCS - Fillipinene beholdning av kjemikalier og kjemiske substanser; (Q)SAR - (Kvantitativ) struktur aktivitetsforhold; REACH - Regulering (EF) nr 1907/2006 til det Europeiske Parlament og rådet angående registrering, evaluering, autorisering og restriksjoner til kjemikalier; RID - Reguleringer angående internasjonal transport av farlig gods på skinner; SADT - Selvakselererende dekomposisjonstemperatur; SDS - Sikkerhetsdatablad; SVHC - emne som gir svært høye betenkeligheter; TCSI - Taiwan beholdning av kjemikalier; TECI - Thailand Eksisterende kjemikalieliste; 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
Skin Sens. 1	H317
STOT SE 3	H336
Aquatic Chronic 3	H412

#### Klassifiseringsprosedyre:

Basert på produktdata eller vurdering
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

## SIKKERHETSDATBLAD

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



We create chemistry

### **K2040 Klarlack 5L 5L** **Stålkanner**

Utgave	Revisjonsdato:	SDS nummer:	Dato for siste utgave: 13.10.2025
3.0	20.12.2025	0000000000508513 01	Dato for første utgave: 26.04.2025

---

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