

**2K Superlim Komp. B**

Utgave	Revisjonsdato:	SDS nummer:	Dato for siste utgave: 31.05.2019
1.1	29.04.2020	4373579-00002	Dato for første utgave: 31.05.2019

---

**AVSNITT 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket****1.1 Produktidentifikator**

Varenavn : 2K Superlim Komp. B

Produktkode : 0893 309 01 (B)

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

Bruk av stoffet/stoffblandingen : Lim, Komponent B  
Produkt for profesjonell bruk

**1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet**

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

Telefon : +47 464 01 500

Telefaks : +47 464 01 501

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

**1.4 Nødtelefonnummer**

+47 2259 1300

---

**AVSNITT 2: Fareidentifikasjon****2.1 Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen****Klassifisering (FORORDNING (EF) nr. 1272/2008)**

Ikke et farlig stoff eller blanding.

**2.2 Merkingselementer****Merking (FORORDNING (EF) nr. 1272/2008)**

Ikke et farlig stoff eller blanding.

**Tilleggsmerking**

EUH210 Sikkerhetsdatablad er tilgjengelig på anmodning.

**2.3 Andre farer**

Denne substans/blanding inneholder komponenter som er betraktet som enten persistente, bioakkumulative og toksiske (PBT), eller meget persistente og meget bioakkumulative (mPmB).

## 2K Superlim Komp. B

Utgave 1.1      Revisjonsdato: 29.04.2020      SDS nummer: 4373579-00002      Dato for siste utgave: 31.05.2019  
 Dato for første utgave: 31.05.2019

### AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

#### 3.2 Stoffblandinger

##### Komponenter

Kjemisk navn	CAS-nr. EC-nr. Indeks-Nr. Registreringsnummer	Klassifisering	Konsentrasjon (% w/w)
Benzotriazol-bis(2-metylbutyl)fenol	25973-55-1 247-384-8 01-2119955688-17	STOT RE2; H373 Aquatic Chronic4; H413	>= 2,5 - < 10

For forklaring på forkortelser, se seksjon 16.

### AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

#### 4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak

- Generell anbefaling : Ved uhell eller illebefinnende er omgående legebehandling nødvendig.  
 Når symptomer vedvarer eller ved alle tvilstilfeller, søk råd fra lege.
- Beskyttelse av førstehjelps-personell : Førstehjelps-personal bør ta hensyn til egen beskyttelse, og benytte det anbefalte personlige verneutstyr hvor det eksisterer fare for eksponering (se seksjon 8).
- Ved innånding : Hvis inhalert., fjern den forulykkede til frisk luft.  
 Ta kontakt med lege hvis symptomer forekommer.
- Ved hudkontakt : I tilfelle hudkontakt, skyll huden umiddelbart med såpe og rikelige mengder med vann.  
 Ta kontakt med lege hvis symptomer forekommer.
- Ved øyekontakt : Skyll øynene med vann for sikkerhets skyld.  
 Ta kontakt med lege hvis irritasjon utvikles og vedvarer.
- Ved svelging : Hvis produktet svelges, IKKE få vedkommende til å kaste opp.  
 Ta kontakt med lege hvis symptomer forekommer.  
 Skyll munnen grundig med vann.

#### 4.2 De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Ikke kjent.

#### 4.3 Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

- Behandling : Behandle symptomatisk og gi støttebehandling.

**2K Superlim Komp. B**

Utgave	Revisjonsdato:	SDS nummer:	Dato for siste utgave: 31.05.2019
1.1	29.04.2020	4373579-00002	Dato for første utgave: 31.05.2019

---

**AVSNITT 5: Brannsløkkingstiltak****5.1 Sløkkingsmidler**

- Egnede sløkkingsmidler : Vanntåke  
Alkoholresistent skum  
Karbondioksid (CO<sub>2</sub>)  
Tørrkemikalier
- Uegnede sløkkingsmidler : Vannstråle med høyt volum

**5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen**

- Spesielle farer ved brannslukking : Eksponering overfor forbrenningsprodukter kan være en risiko for helsen.
- Farlige brennbare produkter : Karbonoksider  
Nitrogenoksider (NO<sub>x</sub>)

**5.3 Råd til brannmannskaper**

- Særlig verneutstyr for brannsløkkingsmannskaper : I tilfelle av brann: bruk trykkluftmaske. Bruk eget verneutstyr.
- Spesifikke slukkemetoder : Bruk brannsløkningsmiddel som er hensiktsmessig for de lokale forholdene og miljø omgivelsene.  
Vannspray kan brukes for å avkjøle uåpnede beholdere.  
Fjern uskadde containere fra brannområdet, hvis det er sikkert å gjøre det.  
Evakuer området.

---

**AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp****6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner**

- Personlige forholdsregler : Bruk eget verneutstyr.  
Følg råd om sikker håndtering og anbefalinger vedrørende personlig verneutstyr.

**6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø**

- Forsiktighetsregler med hensyn til miljø : Tømming i omgivelsene må unngås.  
Forhindre ytterligere lekkasje eller søl dersom det er forsvarlig.  
Forhindre spredning over et stort område (f.eks. ved oppdemning eller oljebarrierer).  
Tilbakeholding og kasting av forurenset vaskevann.  
Lokale myndigheter bør underrettes dersom betydelige spill ikke kan demmes opp.

**6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing**

- Metoder til opprydding og rengjøring : La det suge opp i et inert absorberende materiale.  
For større utslipp skal det graves grøfter eller foretas andre

## 2K Superlim Komp. B

Utgave	Revisjonsdato:	SDS nummer:	Dato for siste utgave: 31.05.2019
1.1	29.04.2020	4373579-00002	Dato for første utgave: 31.05.2019

---

egnede tiltak for å stanse materialet i å spre seg. Hvis material i grøfter kan pumpes opp, skal det oppsamlede materialet oppbevares i en egnet beholder.

Samle opp gjenværende materiale fra utslippet med egnet absorberende middel.

Lokalt eller nasjonalt regelverk kan gjelde for utslipp og avhending av dette materialet, i tillegg til materialer og gjenstander som brukes ved opprydding av utslipp. Du må finne ut hvilke regelverk som er gjeldende.

Avsnitt 13 og 15 av dette HMS-databladet gir informasjon om visse lokale eller nasjonale krav.

### 6.4 Henvisning til andre avsnitt

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

---

## AVSNITT 7: Håndtering og lagring

### 7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering

- Hensiktsmessige tekniske kontrolltiltak : Se engineering tiltak i EKSPONERINGSKONTROLL/PERSONBESKYTTELSE seksjonen.
- Lokal/total ventilasjon : Benyttes kun med tilstrekkelig ventilasjon.
- Råd om trygg håndtering : Unngå innånding av damp eller tåke.  
Ikke svelg.  
Unngå kontakt med øynene.  
Unngå forlenget eller gjentatt kontakt med hud.  
Håndteres i samsvar med god industriell hygiene og sikkerhetspraksis, basert på resultatene av eksponeringsvurderingen på arbeidsplassen  
Pass på å unngå søling, avfall og minimer utslipp til omgivelsene.
- Hygienetiltak : Hvis eksponering for kjemikalie er sannsynlig under vanlig bruk, sørg for å få øyeskylling-systemer og sikkerhetsdusjer nær arbeidsplassen. Det må ikke spises, drikkes eller røykes under bruk. Vask forurenset tøy før fornyet bruk.

### 7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

- Krav til lagringsområder og containere : Opbevar i beholdere som er skikkelig merket. Oppbevares i henhold til spesielle nasjonale bestemmelser.
- Råd angående samlagring : Lagre ikke med følgende produkt-typer:  
Sterke oksidasjonsmidler.

### 7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r)

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

## 2K Superlim Komp. B

Utgave  
1.1

Revisjonsdato:  
29.04.2020

SDS nummer:  
4373579-00002

Dato for siste utgave: 31.05.2019  
Dato for første utgave: 31.05.2019

### AVSNITT 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

#### 8.1 Kontrollparametere

Inneholder ingen stoffer med arbeidsplassrelaterte administrative normer.

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

Stoffnavn	Anvendelse	Utsettelsesruter	Potensielle helse- virkninger	Verdi	
Reaksjonsmasse av: 2-[2-(benzoyloksy)etoksy]etyl benzoat, 1-[2-(benzoyloksy)propoksy]propan-2-yl benzoat og 2-[2-[2-(benzoyloksy)ethoksy]ethoksy]etyl benzoat	Arbeidstakere	Innånding	Langtids - systemiske virkninger	5,8 mg/m <sup>3</sup>	
	Arbeidstakere	Innånding	Akutt - systemiske virkninger	35,08 mg/m <sup>3</sup>	
	Arbeidstakere	Hudkontakt	Langtids - systemiske virkninger	1,7 mg/kg kv/dag	
	Arbeidstakere	Hudkontakt	Akutt - systemiske virkninger	160 mg/kg kv/dag	
	Forbrukere	Innånding	Langtids - systemiske virkninger	1,4 mg/m <sup>3</sup>	
	Forbrukere	Innånding	Akutt - systemiske virkninger	8,7 mg/m <sup>3</sup>	
	Forbrukere	Hudkontakt	Langtids - systemiske virkninger	0,8 mg/kg kv/dag	
	Forbrukere	Hudkontakt	Akutt - systemiske virkninger	8 mg/kg kv/dag	
	Forbrukere	Svelging	Langtids - systemiske virkninger	0,8 mg/kg kv/dag	
	Forbrukere	Svelging	Akutt - systemiske virkninger	80 mg/kg kv/dag	
	Benzotriazol-bis(2-metylbutyl)fenol	Arbeidstakere	Innånding	Langtids - systemiske virkninger	0,7 mg/m <sup>3</sup>
		Arbeidstakere	Hudkontakt	Langtids - systemiske virkninger	0,3 mg/kg kv/dag
Forbrukere		Innånding	Langtids - systemiske virkninger	0,17 mg/m <sup>3</sup>	
Forbrukere		Hudkontakt	Langtids - systemiske virkninger	0,14 mg/kg kv/dag	
Forbrukere		Svelging	Langtids - systemiske virkninger	0,14 mg/kg kv/dag	

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

## 2K Superlim Komp. B

 Utgave  
1.1

 Revisjonsdato:  
29.04.2020

 SDS nummer:  
4373579-00002

 Dato for siste utgave: 31.05.2019  
Dato for første utgave: 31.05.2019

Stoffnavn	Miljøfelt	Verdi
Reaksjonsmasse av: 2-[2-(benzoyloksy)etoksy]etyl benzoat, 1-[2-(benzoyloksy)propoksy]propan-2-yl benzoat og 2-[2-[2-(benzoyloksy)ethoksy]ethoksy]etyl benzoat	Ferskvann	2,9 µg/l
	Sjøvann	0,29 µg/l
	Uregelmessig bruk/frigjøring	29 µg/l
	Kloakkrensning	10 mg/l
	Ferskvannbunnsfall	0,263 mg/kg
	Sjøbunnsfall	0,026 mg/kg
	Jord	1 mg/kg
Benzotriazol-bis(2-metylbutyl)fenol	Oral (Sekundærforgiftning)	333 mg/kg
	Ferskvann	0,01 mg/l
	Sjøvann	0,001 mg/l
	Uregelmessig bruk/frigjøring	0,1 mg/l
	Kloakkrensning	1 mg/l
	Ferskvannbunnsfall	451 mg/kg
	Sjøbunnsfall	45,1 mg/kg
Jord	90 mg/kg	
	Oral (Sekundærforgiftning)	13,2 mg/kg mat

### 8.2 Eksponeringskontroll

#### Tekniske tiltak

Sørg for egnet ventilasjon, spesielt i lukkede rom.  
Minimér eksponeringskonsentrasjon på arbeidsplassen.

#### Personlig verneutstyr

Øyevern : Bruk følgende personlig verneutstyr:  
Vernebriller  
Ha alltid på øyevern når muligheten for utilsiktet øyekontakt med produktet ikke kan utelukkes.  
Utstyret skal være i samsvar med NS EN 166

Overhold vennligst alle anvendelige lokale/nasjonale krav når du velger vernetiltak for en spesifisk arbeidsplass.

#### Håndvern

Materiale : Nitrilgummi  
Gjennomtrengningstid : 30 min  
hanskeykkelse : 0,11 mm

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

**2K Superlim Komp. B**

Utgave	Revisjonsdato:	SDS nummer:	Dato for siste utgave: 31.05.2019
1.1	29.04.2020	4373579-00002	Dato for første utgave: 31.05.2019

---

Hud- og kroppsværn	:	Hud bør vaskes etter kontakt.
Åndedrettsværn	:	Hvis tilstrekkelig lokal avtrekksventilasjon ikke er tilgjengelig eller eksponeringsvurdering viser eksponeringer utenfor anbefalte retningslinjer, bruk åndedrettsværn. Utstyret skal være i samsvar med NS EN 14387
Filtertype	:	Kombinerte partikler og organisk damptype (A-P)

---

**AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper****9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper**

Utseende	:	væske
Farge	:	Fargeløs til blek gul
Lukt	:	mild
Luktterskel	:	Ingen data tilgjengelig
pH-verdi	:	Ingen data tilgjengelig
Smelte-/frysepunkt	:	-20 °C
Startkokepunkt	:	346 °C (1.020 hPa)
Flammepunkt	:	208 °C
Fordampingshastighet	:	Ingen data tilgjengelig
Antennelighet (fast stoff, gass)	:	Ikke anvendbar
Øvre eksplosjonsgrense / Øvre brennbarhetsgrense	:	Ingen data tilgjengelig
Nedre eksplosjonsgrense / Nedre brennbarhetsgrense	:	Ingen data tilgjengelig
Damptrykk	:	0,0000135 hPa (25 °C)
Relativ damp tetthet	:	Ingen data tilgjengelig
Relativ tetthet	:	1,16
Relativ tetthet	:	1,16 g/cm <sup>3</sup>
Løselighet(er) Vannløselighet	:	0,0357 g/l oppløselig (20 °C)
Fordelingskoeffisient: n-	:	log Pow: 2,79 - 3,96 (30 °C)

**2K Superlim Komp. B**

Utgave	Revisjonsdato:	SDS nummer:	Dato for siste utgave: 31.05.2019
1.1	29.04.2020	4373579-00002	Dato for første utgave: 31.05.2019

---

oktanol/vann

Selvantennelsestemperatur : 400 °C

Dekomponeringstemperatur : Ingen data tilgjengelig

Viskositet

Viskositet, kinematisk : 111 mm<sup>2</sup>/s (20 °C)

Eksplorative egenskaper : Ikke eksplosivt

Oksidasjonsegenskaper : Stoffet eller blandingen klassifiseres ikke som oksyderende.

**9.2 Andre opplysninger**

Brennbarhet (væsker) : Antennelig (se flammepunkt)

Partikkelstørrelse : Ikke anvendbar

---

**AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet****10.1 Reaktivitet**

Ikke klassifisert som en reaktivetsrisiko.

**10.2 Kjemisk stabilitet**

Stabil under normale forhold.

**10.3 Risiko for farlige reaksjoner**

Farlige reaksjoner : Kan reagere med sterke oksideringsagenter.

**10.4 Forhold som skal unngås**

Forhold som skal unngås : Ikke kjent.

**10.5 Uforenlige materialer**

Stoffer som skal unngås : Oksideringsmidler

**10.6 Farlige nedbrytingsprodukter**

Ingen farlige nedbrytningsprodukter er kjente.

---

**AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger****11.1 Opplysninger om toksikologiske virkninger**

Informasjon angående sannsynlige utsettelsesruter	:	Innånding Hudkontakt Svelging Øyekontakt
---	---	---

**Akutt giftighet**

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.



**2K Superlim Komp. B**

Utgave 1.1      Revisjonsdato: 29.04.2020      SDS nummer: 4373579-00002      Dato for siste utgave: 31.05.2019  
Dato for første utgave: 31.05.2019

---

**Komponenter:****Benzotriazol-bis(2-metylbutyl)fenol:**

Akutt oral giftighet : LD50 (Rotte): > 5.000 mg/kg  
Akutt toksisitet ved innånding : LC50 (Rotte): > 0,4 mg/l  
Eksponeeringstid: 4 t  
Prøveatmosfære: støv/yr  
Akutt giftighet på hud : LD50 (Kanin): > 1.100 mg/kg

**Hudetsing / Hudirritasjon**

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

**Komponenter:****Benzotriazol-bis(2-metylbutyl)fenol:**

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

**Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon**

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

**Komponenter:****Benzotriazol-bis(2-metylbutyl)fenol:**

Arter : Kanin  
Metode : OECD Test-retningslinje 405  
Resultat : Ingen øyeirritasjon

**Sensibilisering ved innånding eller hudkontakt****Hudsensibilisering**

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

**Åndedrett sensibilisering**

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

**Komponenter:****Benzotriazol-bis(2-metylbutyl)fenol:**

Prøvetype : Maksimeringstest  
Utsettelsesruter : Hudkontakt  
Arter : Marsvin  
Metode : OECD Test-retningslinje 406  
Resultat : negativ

**Arvestoffskadelig virkning på kjønnceller**

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

**2K Superlim Komp. B**Utgave  
1.1Revisjonsdato:  
29.04.2020SDS nummer:  
4373579-00002Dato for siste utgave: 31.05.2019  
Dato for første utgave: 31.05.2019

---

**Komponenter:****Benzotriazol-bis(2-metylbutyl)fenol:**

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

**Kreftframkallende egenskap**

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

**Reproduksjonstoksisitet**

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

**Komponenter:****Benzotriazol-bis(2-metylbutyl)fenol:**

Virknninger på fruktbarhet : Prøvetype: Kombinert gjentatt-dosis toksisitet-studie med screening-testen for reproduksjon-/utviklingstoksisitet  
Arter: Rotte  
Anvendelsesrute: Svelging  
Metode: OECD Test-retningslinje 422  
Resultat: negativ

Virknninger på utviklingen av fosteret : Prøvetype: Embryoføtal utvikling  
Arter: Rotte  
Anvendelsesrute: Svelging  
Metode: OECD Test-retningslinje 414  
Resultat: negativ

**Spesifikk målorgan systemisk giftighet (Enkelteksponering)**

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

**Spesifikk målorgan systemisk giftighet (gjentatt eksponering)**

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

**Komponenter:****Benzotriazol-bis(2-metylbutyl)fenol:**

Utsettelsesruter : Svelging  
Målorganer : Lever, Nyre  
Vurdering : Vist å produsere betydelige helsevirkninger hos dyr ved konsentrasjoner på >10 til 100 mg/kg legemsvekt.

**Giftighet ved gjentatt dose****Komponenter:****Benzotriazol-bis(2-metylbutyl)fenol:**

Arter : Rotte  
LOAEL : 10 mg/kg  
Anvendelsesrute : Svelging  
Eksponeringstid : 90 Dager

## 2K Superlim Komp. B

Utgave	Revisjonsdato:	SDS nummer:	Dato for siste utgave: 31.05.2019
1.1	29.04.2020	4373579-00002	Dato for første utgave: 31.05.2019

---

### Aspirasjonsfare

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

---

## AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

### 12.1 Giftighet

#### Komponenter:

##### **Benzotriazol-bis(2-metylbutyl)fenol:**

- |  |   |  |
|--|---|--|
| Giftighet for fisk   | : | LC50 (Danio rerio (zebrafisk)): > 100 mg/l<br>Eksponeeringstid: 96 t<br>Metode: OECD Test-retningslinje 203  |
| Toksisitet til dafnia og andre virvelløse dyr som lever i vann | : | EC50 (Daphnia magna (magna-vannloppe)): > 0,083 mg/l<br>Eksponeeringstid: 48 t<br>Metode: OECD Test-retningslinje 202<br>Bemerkning: Ingen toksisitet ved oppløsningsgrensen |
| Toksisitet for alger/vannplanter                               | : | EC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (grønn alge)): > 0,016 mg/l<br>Eksponeeringstid: 72 t<br>Bemerkning: Ingen toksisitet ved oppløsningsgrensen                           |
| Toksisitet til mikroorganismer                                 | : | IC50 : > 100 mg/l<br>Eksponeeringstid: 3 t<br>Metode: OECD Test-retningslinje 209  |

### 12.2 Persistens og nedbrytbarhet

#### Komponenter:

##### **Benzotriazol-bis(2-metylbutyl)fenol:**

- |                         |   |   |
|-------------------------|---|---|
| Biologisk nedbrytbarhet | : | Resultat: Ikke klart bionedbrytbart.<br>Biologisk nedbrytning: 2 - 8 %<br>Eksponeeringstid: 28 d<br>Metode: OECD Test-retningslinje 301 B |
|-------------------------|---|---|

### 12.3 Bioakkumuleringsevne

#### Komponenter:

##### **Benzotriazol-bis(2-metylbutyl)fenol:**

- |                                       |   |  |
|---------------------------------------|---|--|
| Bioakkumulering                       | : | Arter: Cyprinus carpio (karpe)<br>Biokonsentrasjonsfaktor (BCF): 1.120 - 2.780<br>Metode: OECD Test-retningslinje 305C |
| Fordelingskoeffisient: n-oktanol/vann | : | log Pow: > 6,5   |

### 12.4 Mobilitet i jord

Ingen data tilgjengelig

## 2K Superlim Komp. B

Utgave	Revisjonsdato:	SDS nummer:	Dato for siste utgave: 31.05.2019
1.1	29.04.2020	4373579-00002	Dato for første utgave: 31.05.2019

---

### 12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

**Produkt:**

Vurdering : Denne substans/blanding inneholder komponenter som er betraktet som enten persistente, bioakkumulative og toksiske (PBT), eller meget persistente og meget bioakkumulative (mPmB)..

### 12.6 Andre skadevirkninger

Ingen data tilgjengelig

---

## AVSNITT 13: Sluttbehandling

### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

- Produkt : Elimineres i overensstemmelse med lokalt lovverk. I henhold til europeisk avfallskatalog, er avfallskoder ikke produktspesifikke men anvendelsesspesifikke. Avfallskoder bør fastsettes av brukeren, fortrinnsvis etter drøfting med avfallsfjerningsmyndighetene.
- Forurenset emballasje : Tomme beholdere skal bringes til lokal resirkulering, gjenvinning eller avfallsdestruksjon. Dersom ikke annet er angitt: Deponeres som et ubrukt produkt.
- Avfallsnr. : De følgende avfallskodene er kun forslag:
- brukt produkt  
08 04 10, Klebestoff og tetningsmasseavfall, med unntak av det som faller under 08 04 09
- ubrukt produkt  
08 04 10, Klebestoff og tetningsmasseavfall, med unntak av det som faller under 08 04 09
- ikke rengjorte forpakninger  
15 01 06, Blandede emballasjer
- 

## AVSNITT 14: Transportopplysninger

### 14.1 FN-nummer

Ikke regulert som en farlig vare

### 14.2 FN-forsendelsesnavn

Ikke regulert som en farlig vare

### 14.3 Transportfareklasse(r)

Ikke regulert som en farlig vare

### 14.4 Emballasjegruppe

Ikke regulert som en farlig vare

---

**2K Superlim Komp. B**

Utgave	Revisjonsdato:	SDS nummer:	Dato for siste utgave: 31.05.2019
1.1	29.04.2020	4373579-00002	Dato for første utgave: 31.05.2019

---

**14.5 Miljøfarer**

Ikke regulert som en farlig vare

**14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk**

Ikke anvendbar

**14.7 Bulktransport i henhold til vedlegg II til MARPOL 73/78 og IBC-regelverket**

Bemerkning : Ugyldig for produktet i den leverte utgave.

---

**AVSNITT 15: Opplysninger om regelverk****15.1 Særlige bestemmelser/særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen**

- |  |   |   |
|--|---|---|
| REACH - Restriksjoner for produksjonen, markedsføringen og bruken av visse farlige substanser, prepareringer og artikler (vedheng XVII)                    | : | Ikke anvendbar  |
| REACH - Kandidatliste over stoffer med svært høy bekymring for autorisasjon (Artikkel 59).   | : | Benzotriazol-bis(2-metylbutyl)fenol   |
| REACH - Liste av substanser som skal autoriseres (vedheng XIV)   | : | Ikke anvendbar  |
| Europaparlaments- og rådsforordning (EF) nr. 1005/2009 av 16. september 2009 om stoffer som bryter ned ozonlaget   | : | Ikke anvendbar  |
| Regulering (EF) 2019/1021 vedrørende persistente organiske forurensninger  | : | Ikke anvendbar  |
| Regulering (EC) nr. 649/2012 fra det Europeiske Parlament og Rådet angående eksport og import av farlige kjemikalier                                       | : | Ikke anvendbar  |
| Seveso III: Direktiv 2012/18/EU fra det Europeiske Parlament og fra Rådet vedrørende kontroll av fare fra store ulykker som involverer farlige substanser. |   | Ikke anvendbar  |
| Flyktige organiske sammensetninger   | : | Direktiv 2010/75/EU fra 24. November 2010 vedrørende industrielle emisjoner (integreert forhindring og kontroll av forurensninger)<br>Flyktige organiske sammensetninger (VOC) innhold: 0,2 %, 2 g/l<br>Bemerkning: VOC(flyktige organiske forbindelser) innhold, ekskludert vann |

**15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet**

En bedømmelse av kjemisk sikkerhet er ikke gjennomført.

---

**AVSNITT 16: Andre opplysninger**

Andre opplysninger : Elementer hvor endringer er gjort i den tidligere versjon er

**2K Superlim Komp. B**

Utgave	Revisjonsdato:	SDS nummer:	Dato for siste utgave: 31.05.2019
1.1	29.04.2020	4373579-00002	Dato for første utgave: 31.05.2019

---

fremhevet med to vertikale linjer i hoveddelen av dette dokumentet.

**Fullstendig tekst til H-setninger**

H373 : Kan forårsake organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering.  
H413 : Kan forårsake skadelige langtidsvirkninger for liv i vann.

**Full tekst av andre forkortelser**

Aquatic Chronic : Langsiktig (kronisk) fare for vannmiljøet  
STOT RE : Spesifikk målorgan systemisk giftighet - gjentatt utsettelse

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

**Utfyllende opplysninger**

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

Informasjonen gitt i dette sikkerhetsdatabladet er korrekt og i samsvar med de opplysningene og den viten og kunnskapen som vi hadde ved den dato da dette dataarket ble publisert. Opplysningene gjelder kun som veiledning angående sikker håndtering, bruk, behandling, oppbevaring,

# SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006



## 2K Superlim Komp. B

Utgave	Revisjonsdato:	SDS nummer:	Dato for siste utgave: 31.05.2019
1.1	29.04.2020	4373579-00002	Dato for første utgave: 31.05.2019

---

transport, avfallsbehandling og utslipp, og skal ikke betraktes som noen type garanti eller kvalitetsspesifikasjon. Gitte opplysninger gjelder kun for det spesifiserte materialet angitt øverst i dette sikkerhetsdatabladet (SDS) og gjelder ikke nødvendigvis når dette materialet brukes i kombinasjon med andre materialer eller i en prosess, dersom denne ikke er spesifisert i teksten. Brukere av materialet bør se gjennom informasjonen og anbefalingene i konteksten til tiltenkt håndtering, bruk, behandling og oppbevaring, inkludert en vurdering av egnetheten til materialet i sikkerhetsdatabladet (SDS) i brukerens sluttprodukt, hvis mulig.

NO / NO