



# SIKKERHETSATABLAD

## Tarkett Gulvlim D3

Sikkerhetsdatabladet er i samsvar med Kommisjonsforordning (EU) 2015/830 av 28 mai 2015 om endring av europaparlaments- og rådsforordning (EF) nr. 1907/2006 om registrering, vurdering, godkjenning og begrensning av kjemikalier (REACH)

### AVSNITT 1: IDENTIFIKASJON AV STOFFET / STOFFBLANDINGEN OG AV SELSKAPET / FORETAKET

|               |            |
|---------------|------------|
| Utgitt dato   | 30.07.2010 |
| Revisjonsdato | 23.05.2017 |

#### 1.1. Produktidentifikator

|                   |                    |
|-------------------|--------------------|
| Kjemikaliets navn | Tarkett Gulvlim D3 |
| Artikkelnr.       | 8790100            |
| GTIN-nr.          | 7392662034022      |

#### 1.2. Identifiserte relevante bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som det advares mot

|                          |                                                                                    |
|--------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|
| Kjemikaliets bruksområde | Gulvlim. Fuktbestandig. 1-komponent PVAc lim. Oppfyller kravene til DIN EN 204 D3. |
|--------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|

#### 1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

|             |                                                                      |
|-------------|----------------------------------------------------------------------|
| Firmanavn   | Tarkett AS                                                           |
| Postadresse | Postboks 500                                                         |
| Postnr.     | N-3002                                                               |
| Poststed    | Brakerøya                                                            |
| Land        | Norge                                                                |
| Telefon     | +47-3220 9200                                                        |
| Telefaks    | +47-3220 9201                                                        |
| E-post      | <a href="mailto:info.norway@tarkett.com">info.norway@tarkett.com</a> |
| Hjemmeside  | <a href="http://www.tarkett.no">http://www.tarkett.no</a>            |

#### 1.4. Nødtelefonnummer

|                             |                                                                                                         |
|-----------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Nødtelefon                  | Telefon: +47 22 59 13 00<br>Beskrivelse: Giftinformasjonen                                              |
| Identifikasjon, kommentarer | <a href="http://www.helsebiblioteket.no/forgiftninger">http://www.helsebiblioteket.no/forgiftninger</a> |

### AVSNITT 2: FAREIDENTIFIKASJON

#### 2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

|                                         |                                                                    |
|-----------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|
| Stoffets/blandingens farlige egenskaper | Ikke ansett som helse- eller miljøfarlig iht. gjeldende regelverk. |
| Tilleggsinformasjon om klassifisering   | Ikke brannfarlig iht. gjeldende regelverk.                         |

#### 2.2. Merkingselementer

## 2.3. Andre farer

Andre farer Hyppig kontakt, spesielt hvis produktet har tørket opp, kan føre til irritasjon av hud og øyne.

## AVSNITT 3: SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

### 3.2. Stoffblandinger

| Komponentnavn                         | Identifikasjon                                                     | Klassifisering                                                                                                                                                                      | Innhold       |
|---------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|
| Polyvinylacetat                       | CAS-nr.: 9003-20-7<br>EC-nr.: -                                    |                                                                                                                                                                                     | 25 – 50 vekt% |
| Vann                                  | CAS-nr.: 7732-18-5<br>EC-nr.: 231-791-2                            |                                                                                                                                                                                     | 25 – 50 vekt% |
| Ethanol, 2-(2-butoxyethoxy)-, acetate | CAS-nr.: 124-17-4<br>EC-nr.: 204-685-9                             | Eye Irrit. 2; H319                                                                                                                                                                  | < 2 vekt%     |
| 1,2-Benzisotiazol-3(2H)-on            | CAS-nr.: 2634-33-5<br>EC-nr.: 220-120-9<br>Indeksnr.: 613-088-00-6 | Acute Tox. 4; H302<br>Skin Irrit. 2; H315<br>Eye Dam. 1; H318<br>Skin Sens. 1; H317<br>Aquatic Acute 1; H400                                                                        | < 0.01 vekt%  |
| 3(2h)-isotiazolon, 2-metyl-           | CAS-nr.: 2682-20-4<br>EC-nr.: 220-239-6                            | Aquatic Acute 1; H400;<br>Acute Tox. 2; H330;<br>Acute Tox. 3; H301;<br>Acute Tox. 3; H311;<br>Skin Corr. 1B; H314;<br>Eye Dam. 1; H318;<br>Skin Sens. 1; H317;<br>STOT SE 3; H335; | < 0.01 vekt%  |
| Bemerkning, komponent                 | CAS 124-17-4 har en eksponeringsgrense for arbeidsplasser.         |                                                                                                                                                                                     |               |
| Komponentkommentarer                  | Den fullstendige teksten for alle faresetninger er vist i pkt. 16. |                                                                                                                                                                                     |               |

## AVSNITT 4: FØRSTEHJELPSTILTAK

### 4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

|            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Generelt   | Sørg for at øyeskyllestasjoner og håndvaskefat er i nærheten av arbeidsstedet.                                                                                                                                                                                                                                                       |
|            | Vanlig førstehjelp, ro, varme og frisk luft. Kontakt lege hvis ikke alt ubehag gir seg. Gi aldri væske dersom personen er bevisstløs. Vis dette datablad til legen. Hvis den tilskadekomne ikke puster, puster uregelmessig eller det oppstår åndedrettsstans, må det gis kunstig åndedrett eller utdannet personell kan gi oksygen. |
| Innånding  | Personen bringes ut i frisk luft og holdes i ro under oppsyn. Ved ubehag: Transporter til sykehus. Ta med sikkerhetsdatabladet.                                                                                                                                                                                                      |
| Hudkontakt | Vask huden grundig med såpe og vann. Ved hudirritasjon eller utslett: Søk legehjelp.                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Øyekontakt | Skyll straks øynene med mye vann samtidig som øvre og nedre øyelokk løftes. Se etter og ta ut eventuelle kontaktlinser. Fortsett å skylle i minst 10 minutter. Kontakt lege ved irritasjon.                                                                                                                                          |
| Svelging   | Skyll munnen grundig og gi rikelige mengder vann forutsatt at den skadde ikke er bevisstløs. Kontakt lege hvis større mengder er svelget. Ikke fremkall brekninger.                                                                                                                                                                  |

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

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

## AVSNITT 5: BRANNSLOKKINGSTILTAK

### 5.1. Slokkingsmidler

|                         |                                                       |
|-------------------------|-------------------------------------------------------|
| Egnede slokkingsmidler  | Slukkes med pulver/kulldioksid/skum/vannspray (tåke). |
| Uegnede slokkingsmidler | Ikke bruk vannstråle.                                 |

### 5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

|                               |                                                                                                   |
|-------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Farlige forbrenningsprodukter | Unngå innånding av røykgasser. Ved brann dannes: Karbonmonoksid (CO), Giftige gasser/damper/røyk. |
|-------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|

### 5.3. Råd til brannmannskaper

|                       |                                                                          |
|-----------------------|--------------------------------------------------------------------------|
| Personlig verneutstyr | Følg bedriftens generelle forholdsregler ved brann. Bruk åndedrettsvern. |
|-----------------------|--------------------------------------------------------------------------|

## AVSNITT 6: TILTAK VED UTILSIKTET UTSLIPP

### 6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

|                                           |                                                                                  |
|-------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|
| Generelle tiltak                          | Sørg for tilstrekkelig ventilasjon. Benytt nødvendig verneutstyr – se seksjon 8. |
| Sikkerhetstiltak for å beskytte personell | Forurensede overflater vil være svært glatte. Unngå kontakt med hud og øyne.     |

### 6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

|                                            |                                                                                                                                         |
|--------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Sikkerhetstiltak for å beskytte ytre miljø | Må ikke ledes ut i avløp, jord eller vannløp. Søl eller ukontrollerte utslipp til vannløp skal UMIDDELBART varsles til rette myndighet. |
|--------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

### 6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

|            |                                                                                  |
|------------|----------------------------------------------------------------------------------|
| Forvaring  | Absorberes med inaktivt materiale som vermikulit, sand, dolomitt, diatomene etc. |
| Opprydding | Plasser i en hensiktsmessig avfallsbeholder.                                     |

### 6.4. Henvisning til andre avsnitt

|                   |                                                                                                                                                                        |
|-------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Andre anvisninger | Se avsnitt 1 for nødkontaktinformasjon.<br>Se avsnitt 8 for opplysninger om egnet personlig verneutstyr.<br>Se avsnitt 13 for flere opplysninger om avfallshåndtering. |
|-------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

## AVSNITT 7: HÅNTERING OG LAGRING

### 7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

|            |                                                                                                                                                                                                   |
|------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Håndtering | Det må ikke spises, drikkes eller røykes under bruk. Vask huden ved slutten av hvert skift og før spising, røyking og bruk av toalett. Se også avsnitt 8 for flere opplysninger om hygienetiltak. |
|------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

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

|             |                                                                                                                             |
|-------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Oppbevaring | Lagres i original emballasje, beskyttet mot direkte solskinn i et tørt, kjølig og godt ventilert område. Lagres frostfritt. |
|-------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

### 7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

## AVSNITT 8: EKSPONERINGSKONTROLL/PERSONBESKYTTELSE

### 8.1. Kontrollparametere

|                                    |                                                                                                                              |
|------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Annen informasjon om grenseverdier | Ethanol, 2-(2-butoxyethoxy)-, acetate Grenseverdi: 250 mg/m <sup>3</sup> , 15 minutter.<br>Grenseverdi: 30 ppm, 15 minutter. |
|------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

Tiltaksverdi: 130 mg/m<sup>3</sup>, 15 ppm

## 8.2. Eksponeringskontroll

### Forholdsregler for å hindre eksponering

Tekniske tiltak for å hindre eksponering

Sørg for tilstrekkelig generell avtrekksventilasjon.

### Øye- / ansiktsvern

Nødvendige egenskaper

Vernebriller

### Håndvern

Hud-/ håndbeskyttelse, kortsiktig kontakt

Vernehansker.

Egnet material: nitrilgummi Evaluering i henhold til EN 374: Trinn 6.

Materialtykkelse: ca 0,1-0,4 mm

Gjennombruddstid: > 480 min

## AVSNITT 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

### 9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

|                                    |                                                                                            |
|------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|
| Tilstandsform                      | Væske                                                                                      |
| Farge                              | Hvit                                                                                       |
| Lukt                               | Søt                                                                                        |
| pH                                 | Status: I handelsvare<br>Verdi: 2,8 – 3,3<br>Metode: ISO 976                               |
| Smeltepunkt / smeltepunktintervall | Verdi: = 0 °C                                                                              |
| Kokepunkt / kokepunktintervall     | Verdi: = 100 °C                                                                            |
| Relativ tetthet                    | Verdi: 0,95 – 1,1 g/cm <sup>3</sup><br>Metode: ISO 2811-3<br>Temperatur: = 25 °C           |
| Løslighet                          | Medium: Vann<br>Navn: Lett oppløselig                                                      |
| Viskositet                         | Verdi: = 8000 – 12000 mPas<br>Metode: Brookfield RVT Sp.5/20 r.p.m.<br>Temperatur: = 25 °C |

### 9.2. Andre opplysninger

## AVSNITT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

### 10.1. Reaktivitet

Reaktivitet

Stabilt under anbefalte vilkår for oppbevaring og håndtering.

### 10.2. Kjemisk stabilitet

Stabilitet

Dette tverrbundet polymer slipper ut formaldehyd i prosesser over 100 ° C.

### 10.3. Mulighet for farlige reaksjoner

## 10.4. Forhold som skal unngås

|                         |              |
|-------------------------|--------------|
| Forhold som skal unngås | Unngå frost. |
|-------------------------|--------------|

## 10.5. Uforenlige materialer

## 10.6. Farlige nedbrytningsprodukter

### Annen informasjon

## AVSNITT 11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

### 11.1. Opplysninger om toksikologiske virkninger

|                           |                                                                                                                                                                                                |
|---------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Andre toksikologiske data | LD50 / oralt / rotte => 5000 mg / kg; Metode: EEC 84/449, B.1<br>Ikke-irriterende; Metode: EEC 84/449, B.4; Arter: kanin dermal<br>Ikke-irriterende; Metode: EEC 84/449, B.5; Arter: kanin øye |
|---------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

## AVSNITT 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

### 12.1. Giftighet

|             |                                                                                                                                                                     |
|-------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Økotoksitet | Akutt toksitet fisk<br>LC50:> 500 mg / L, 96h<br>Metode: OECD 203<br>Arter: zebrabarb (sebrafisk)<br><br>Bakterier toksitet: EC0: ~ 1000 mg / l<br>Metode: OECD 209 |
|-------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

### 12.2. Persistens og nedbrytbarhet

|                              |                                            |
|------------------------------|--------------------------------------------|
| Biologisk nedbrytbarhet      | Verdi: > 80 %<br>Metode: Zahn-Wellens test |
| Kjemisk oksygenforbruk (COD) | Verdi: ~ 800 mg/g<br>Metode: Beregnet      |

### 12.3. Bioakkumuleringsevne

### 12.4. Mobilitet i jord

### 12.5. Resultater av PBT og vPvB vurdering

### 12.6. Andre skadevirkninger

## AVSNITT 13: DISPONERING

### 13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

|                                             |                                                                                                                                      |
|---------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Produktet er klassifisert som farlig avfall | Nei                                                                                                                                  |
| Avfallskode EAL                             | Avfallskode EAL: 080410 annet avfall av klebemidler og tetningsmasse enn det nevnt i 08 04 09<br>Klassifisert som farlig avfall: Nei |

## AVSNITT 14: TRANSPORTOPPLYSNINGER

|             |     |
|-------------|-----|
| Farlig gods | Nei |
|-------------|-----|

**14.1. UN-nummer****14.2. FN-forsendelsesnavn****14.3. Transportfareklasse(r)****14.4. Emballasjegruppe****14.5. Miljøfarer****14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk****14.7. Bulktransport i henhold til vedlegg II i MARPOL 73/78 og IBC-regelverket****AVSNITT 15: OPPLYSNINGER OM BESTEMMELSER****15.1. Særlige bestemmelser/særsilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen**

|                                      |                                                                                                                                                                                                                                                 |
|--------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Lover og forskrifter<br><br><br><br> | EU nr 453/2010<br>EG nr 1907/2006 (REACH)<br>EG nr 1272/2008 (CLP)<br>Forskrift om tiltaksverdier og grenseverdier for fysiske og kjemiske faktorer i arbeidsmiljøet.<br>Forskrift om gjenvinning og behandling av avfall (avfallsforskriften). |
|--------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

**15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet**

|                                                 |     |
|-------------------------------------------------|-----|
| Vurdering av kjemikaliesikkerhet er gjennomført | Nei |
| CSR kreves                                      | Nei |

**AVSNITT 16: ANDRE OPPLYSNINGER**

|                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Liste over relevante H-setninger (i avsnitt 2 og 3). | H301 Giftig ved svelging.<br>H302 Farlig ved svelging.<br>H311 Giftig ved hudkontakt.<br>H314 Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.<br>H315 Irriterer huden.<br>H317 Kan utløse en allergisk hudreaksjon.<br>H318 Gir alvorlig øyeskade.<br>H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.<br>H330 Dødelig ved innånding.<br>H335 Kan forårsake irritasjon av luftveiene.<br>H400 Meget giftig for liv i vann. |
| Opplysninger som er nye, slettet eller revidert      | 2014-05-01: Ny versjon. 2014-10-19: Oppdatering. 2014-11-28: Oppdatering. CLP-klassifisering av ingredienser. 2017-05-23: CLP-oppdatering, ny MSDS                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Kommentarer                                          | Opplysningene i dette datablad anses korrekte i henhold til dagens kunnskaper og erfaring. Det er brukerens ansvar å forsikre seg om at informasjonen er tilstrekkelig for det tiltenkte bruksområde.                                                                                                                                                                                               |