**Utgivningsdatum/ Revisionsdatum** : 6/9/2022 **Datum för tidigare utgåva** : 2/15/2021

# SÄKERHETSDATABLAD

Living Väggfärg 05

## AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

### 1.1 Produktbeteckning

**Produktnamn** : Living Väggfärg 05

**Produktbeskrivning** : Vattenburen färg

### 1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

Rekommenderad användning: Måleriarbete

### 1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

**Tillverkare eller Distributör**

Tikkurila Sverige AB / Beckers Färg
120 86 Stockholm
Sverige
Telefon +46 (0)8 7756000

**e-mailadress till den person som är ansvarig för detta säkerhetsdatablad** : se.productsafety@tikkurila.com

### 1.4 Telefonnummer för nödsituationer

**Telefonnummer** : 112
(24h)

**Nationellt rådgivande organ/Giftinformationscentralen**

**Telefonnummer** : 112 - begär giftinformation

## AVSNITT 2: Farliga egenskaper

### 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

**Produktdefinition** : Blandning

**Klassificering enligt förordningen (EG) nr 1272/2008 [CLP/GHS]**

Detta ämne har inte klassificerats som farligt enligt förordning (EG) 1272/2008 med ändringar.

### 2.2 Märkningsuppgifter

**Signalord** : Inget signalord.

**Faroangivelser** : Inga faroangivelser.

**Skyddsangivelser**

**Allmänt** : Ej tillämpbart.

**Förebyggande** : Ej tillämpbart.

**Åtgärder** : Ej tillämpbart.

**Förvaring** : Ej tillämpbart.

**Avfall** : Ej tillämpbart.

**Kompletterande märkningselement** : Innehåller 1,2-benzisotiazol-3(2H)-on (BIT) och reaktionsblandning av 5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-on och 2-metyl-2H-isotiazol-3-on (3:1) (C(M)IT/MIT (3:1)). Kan orsaka en allergisk reaktion.

Använd skyddshandskar.

Varning! Farliga respirabla droppar kan bildas vid sprejning. Inandas inte sprej eller dimma.

**Behandlade varor**

Produkten innehåller konserveringsmedel som skyddar produkten under lagring. Innehåller C(M)IT/MIT (3:1) och 1,2-benzisotiazol-3(2H)-on (BIT).

### 2.3 Andra faror

**Andra faror som inte orsakar klassificering** : Inte känd.

## AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

### 3.2 Blandningar

: Blandning

| Produktens/ beståndsdelens namn | Identifierare | % | Klassificering Förordning (EG) nr 1272/2008 [CLP] | Anmärkningar |
|---|---|---|---|---|
| 1,2-benzisotiazol-3(2H)-on (BIT) | EG: 220-120-9<br>CAS: 2634-33-5 | <0.05 | Acute Tox. 4, H302<br>Skin Irrit. 2, H315<br>Eye Dam. 1, H318<br>Skin Sens. 1, H317<br>Aquatic Acute 1, H400 (M=1)<br>Aquatic Chronic 2, H411 | - |
| reaktionsblandning av 5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-on och 2-metyl-2H-isotiazol-3-on (3:1) (C(M)IT/MIT (3:1)) | CAS: 55965-84-9<br>Index: 613-167-00-5 | <0.001 | Acute Tox. 3, H301<br>Acute Tox. 2, H310<br>Acute Tox. 2, H330<br>Skin Corr. 1C, H314<br>Eye Dam. 1, H318<br>Skin Sens. 1A, H317<br>Aquatic Acute 1, H400 (M=100)<br>Aquatic Chronic 1, H410 (M=100)<br>EUH071<br>**Se avsnitt 16 för ovannämnda faroangivelser i fulltext.** | - |

Anmärkningar, om angivna, refererar till Anmärkningar givna i Bilaga VI, förordning 1272/2008.

**Särskilda koncentrationsgränser och ATE-värde**

**Ingående ämnen, Särskilda koncentrationsgränser, ATE-värde**

1,2-benzisotiazol-3(2H)-on (BIT)
Skin Sens. 1, H317: C ≥ 0,05 %

reaktionsblandning av 5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-on och 2-metyl-2H-isotiazol-3-on (3:1) (C(M)IT/MIT (3:1))
Skin Corr. 1C, H314: C ≥ 0,6 %
Skin Irrit. 2, H315: 0,06 % ≤ C < 0,6 %
Eye Dam. 1, H318: C ≥ 0,6 %
Eye Irrit. 2, H319: 0,06 % ≤ C < 0,6 %
Skin Sens. 1A, H317: C ≥ 0,0015 %

Såvitt leverantören vet finns det inga ytterligare beståndsdelar i produkten som i tillämpliga koncentrationer klassificeras som farliga för hälsa eller miljö och för vilka ett hygieniskt gränsvärde, PBT eller vPvB har fastställts och som därför borde redogöras för i detta avsnitt.

Hygieniska gränsvärden, om sådana finns, redovisas i avsnitt 8.

## AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

### 4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

**Allmänt** : Vid minsta osäkerhet eller om besvär kvarstår, kontakta läkare. Visa om möjligt detta säkerhetsdatablad eller etikett för jourhavande läkare.

**Kontakt med ögonen** : Kontrollera och ta bort eventuella kontaktlinser. Skölj omedelbart ögonen med ljummet vatten, håll ögonlocken öppna. Fortsätt att skölja i åtminstone 15 minuter.

**Inhalation** : Sörj för frisk luft.

**Hudkontakt** : Tvätta huden noggrant med tvål och vatten eller hudrengöringskräm. Använd INTE lösningsmedel eller förtunning.

**Förtäring** : Om produkten svalts av misstag, skölj munnen med rikligt med vatten (bara om personen är vid medvetande). Sök läkare om mer än obetydliga mängder svalts eller om besvär kvarstår.

### 4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Ytterligare information om hälsoeffekter och symtom finns i avsnitt 11.

### 4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Inga.

## AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

### 5.1 Släckmedel

**Lämpliga släckmedel** : Använd släckningsmedel lämpligt för den omgivande branden. Rekommenderas: Alkoholresistent skum, kolsyra, pulver eller finfördelad vattenstråle/dimma.

**Olämpliga släckmedel** : Använd ej direkt vattenstråle som kan sprida branden.

### 5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

**Faror som ämnet eller blandningen kan medföra** : Produkten är inte klassificerad som brandfarlig. Brand kan ge upphov till tät svart rök. Exponering för sönderdelningsprodukter kan utgöra en hälsofara.

**Farliga förbränningsprodukter** : Vid höga temperaturer kan farliga sönderdelningsprodukter bildas, som till exempel kolmonoxid, koldioxid, rök, kväveoxider etc.

### 5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

**Speciella skyddsåtgärder för brandpersonal** : Använd spridd vattenstråle för att hålla behållare exponerade för brand kalla. Låt inte släckvatten från brand komma ut i avlopp och vattendrag.

**Särskild skyddsutrustning för brandbekämpningspersonal** : Lämplig andningsapparat kan behövas.

## AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

**6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer** : Referera till skyddsåtgärder som finns angivna i avsnitt 7 och 8.

**6.2 Miljöskyddsåtgärder** : Får inte släppas ut till avlopp, vattendrag eller mark.

**6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering** : Valla in med icke brännbart absorberande material t.ex. sand, jord vermikulit, kiselgur och samla upp i lämplig behållare för omhändertagande enligt lokala föreskifter. Rengör området med vatten eller lämpligt rengöringsmedel. Undvik organiska lösningsmedel.

**6.4 Hänvisning till andra avsnitt** : Se avsnitt 1 för kontaktinformation i en nödsituation.
Ytterligare information om avfallshantering finns i avsnitt 13.

# AVSNITT 7: Hantering och lagring

**7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering** : Användaren bör undvika att utsätta sig för hudkontakt, sprutdimma och ångor från produkten. Undvik kontakt med huden och ögonen. Undvik inandning av slipdamm. Information om lämplig personlig skyddsutrustning finns i avsnitt 8. Intag av mat och dryck samt rökning ska vara förbjudet på områden där den här produkten hanteras och lagras. Tvätta händerna före pauser och omedelbart efter hantering av produkten.

**7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet** : Förvaras i orginalbehållare skyddad från direkt solljus på en torr, sval och väl ventilerad plats, åtskild från oförenliga ämnen (se Avsnitt 10) samt mat och dryck. Förpackningen förvaras väl tillsluten. Öppnad behållare skall återförslutas väl och förvaras i upprätt läge för att förhindra läckage. Rekommenderad lagringstemperatur är mellan +5°C och +25°C. Förvaras frostfritt. Förvaras enligt lokala föreskrifter.

**7.3 Specifik slutanvändning** : Inga.

# AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

## 8.1 Kontrollparametrar

**Hygieniska gränsvärden**

Inget känt hygieniskt gränsvärde.

**Rekommenderade kontrollåtgärder** : Om denna produkt innehåller beståndsdelar med hygieniska gränsvärden, kan det behövas uppföljning av arbetsplatsens luft eller biologisk uppföljning för att fastställa ventilationens eller andra kontrollåtgärdernas effektivitet och/eller om det är nödvändigt att använda andningsskydd.

**DNEL/DMEL**

Inga DNEL/DMEL-värden tillgängliga.

**PNEC**

Inga PNEC-värden tillgängliga.

## 8.2 Begränsning av exponeringen

**Lämpliga tekniska kontrollåtgärder**

Sörj för god ventilation. Tillse att gällande arbetsmiljölagstiftning följs.

**Individuella skyddsåtgärder**

**Ögonskydd/ansiktsskydd** : Ögonskydd skall alltid användas vid risk för exponering. Använd tättslutande skyddsglasögon (EN166), särskilt vid sprutapplicering.

**Handskydd** : Använd skyddshandskar. Handskar bör bytas regelmässigt och om det finns minsta tecken på skador i handskmaterialet. Handsktillverkarens anvisningar och information om användning, förvaring, underhåll och byte måste följas.
Rekommenderad handskmaterial (EN374):
> 8 timmar (genomträngningstid): nitrilgummi
Rekommenderas inte: PVA -handskar

**Hudskydd** : Vid risk för direktkontakt eller stänk skall lämpliga skyddskläder användas.

**Andningsskydd** : Om ventilationen är otillräcklig vid sprutapplicering skall lämpligt andningsskydd med AP filter, gas- och partikelfilter (EN405:2001) användas. Använd andningsskydd med filter av typ P2 vid slipning (EN149:2001). Var noga med att använda en godkänd/certifierad andningsapparat eller likvärdigt. Kontrollera att masken är tät och byt filter i god tid.

# AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

## 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

| | | |
|---|---|---|
| **Utseende** | | |
| **Fysikaliskt tillstånd** | : | Vätska. |
| **Färg** | : | Olika |
| **Lukt** | : | Svag lukt. |
| **Lukttröskel** | : | Ej relevant för riskbedömningen av produkten. |
| **pH-värde** | : | 8 till 9 |
| **Smältpunkt/fryspunkt** | : | 0°C (vatten) |
| **Initial kokpunkt och kokpunktsintervall** | : | 100°C (vatten) |
| **Flampunkt** | : | >100 °C |
| **Avdunstningshastighet** | : | Ej relevant för denna typ av produkt. |
| **Brandfarlighet (fast form, gas)** | : | Ej tillämplig. Vätskeformig produkt. |
| **Övre/undre brännbarhetsgräns eller explosionsgräns** | : | Inga brandfarliga beståndsdelar. |
| **Ångtryck** | : | 3.2 kPa [rumstemperatur] (vatten) |
| **Ångdensitet** | : | Ej relevant för riskbedömningen av produkten. |
| **Densitet** | : | 1.3 g/cm³ |
| **Löslighet** | : | Blandbar med vatten. |
| **Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten** | : | ☑ Ej tillämpbart. |
| **Självantändningstemperatur** | : | Ej relevant för denna typ av produkt. |
| **Sönderfallstemperatur** | : | Ej relevant för riskbedömningen av produkten. |
| **Viskositet** | : | Ej relevant för riskbedömningen av produkten. |
| **Explosiva egenskaper** | : | Innehåller inga explosiva ämnen. |
| **Oxiderande egenskaper** | : | Inga oxiderande beståndsdelar. |

**Partikelegenskaper**

| | | |
|---|---|---|
| **Median partikelstorlek** | : | ☑ Ej tillämpbart. |

## 9.2 Annan information

Ingen ytterligare information.

# AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

**10.1 Reaktivitet** : Se Avsnitt 10.5.

**10.2 Kemisk stabilitet** : Stabil under rekommenderade hanterings- och lagringsförhållanden (se Avsnitt 7).

**10.3 Risken för farliga reaktioner** : Under normala lagrings- och användningsförhållanden förekommer inga farliga reaktioner.

**10.4 Förhållanden som ska undvikas** : Undvik stark värme och kyla.

**10.5 Oförenliga material** : Undvik kontakt med följande ämnen för att undvika starkt exoterma reaktioner:
oxiderande ämnen
starka syror
starka alkalier

**10.6 Farliga sönderdelningsprodukter** : Vid höga temperaturer kan farliga sönderdelningsprodukter bildas, som till exempel kolmonoxid, koldioxid, rök, kväveoxider etc.

# AVSNITT 11: Toxikologisk information

## 11.1 Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008

Det finns inga testdata tillgängliga om själva produkten.
Detta ämne har inte klassificerats som farligt enligt förordning (EG) 1272/2008 med ändringar.

Långvarig exponering av sprutdimma kan medföra irritation i andningsvägarna. Långvarig och upprepad kontakt kan avfetta huden och leda till irritation, sprickor och/eller dermatit.

**Akut toxicitet**

Inte klassificerad.

**Irritation/Korrosion**

Inte klassificerad.

**Allergiframkallande**

Inte klassificerad.
Produkten innehåller sensibiliserande ämnen nämnda i avsnitt 2 och 3.

**Mutagenicitet**

Inte klassificerad.

**Cancerogenitet**

Inte klassificerad.

**Reproduktionstoxicitet**

Inte klassificerad.

**Fosterskador**

Inte klassificerad.

**Specifik organtoxicitet – enstaka exponering**

Inte klassificerad.

**Specifik organtoxicitet – upprepad exponering**

Inte klassificerad.

**Fara vid aspiration**

Inte klassificerad.

## 11.2 Information om andra faror

### 11.2.1 Hormonstörande egenskaper

Ej tillämpbart.

### 11.2.2 Annan information

Ej tillgängligt.

# AVSNITT 12: Ekologisk information

Ekologiska tester har inte utförts på produkten.
Denna produkt är inte klassificerad som miljöfarligt enligt förordning (EG) 1272/2008.

Får inte släppas ut till avlopp, vattendrag eller mark.

## 12.1 Toxicitet

| Produktens/ beståndsdelens namn | Resultat | Arter | Exponering |
|---|---|---|---|
| 1,2-benzisotiazol-3(2H)-on (BIT) | Akut EC50 0.36 mg/l | Alger - Skeletonema costatum | 72 timmar |
| | Akut LC50 0.74 mg/l | Fisk | 96 timmar |

## 12.2 Persistens och nedbrytbarhet

| Produktens/ beståndsdelens namn | Halveringstid i vatten | Fotolys | Biologisk nedbrytbarhet |
|---|---|---|---|
| reaktionsblandning av 5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-on och 2-metyl-2H-isotiazol-3-on (3:1) (C(M)IT/MIT (3:1)) | - | - | Lättnedbrytbar |

**12.3 Bioackumuleringsförmåga** : Ingen specifik data.

### 12.4 Rörlighet i jord

**Fördelningskoefficient jord/vatten ($K_{OC}$)** : Ej tillgängligt.

**Rörlighet** : Ej tillgängligt.

### 12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Den här blandningen innehåller inga ämnen som bedöms vara PBT eller vPvB.

**12.6 Hormonstörande egenskaper** : Ej tillämpbart.

**12.7 Andra skadliga effekter** : Ej tillgängligt.

## AVSNITT 13: Avfallshantering

### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

**Produkt**

**Avfallsbehandlingsmetoder** : Ta bort mesta möjliga produktrest från verktygen före rengöring. Samla upp produktrester i lämpliga avfallsbehållare. Flytande rester ska inte hällas ut i avloppet, utan hanteras enligt lokala föreskrifter. Produktrester ska lämnas till mottagare som är godkänd att ta emot avfallstypen.

**Europeiska avfallskatalogen (EWC)**

| Avfallskod | Avfallsbeteckning |
|---|---|
| 08 01 12 | Annat färg- och lackavfall än det som anges i 08 01 11 |

Om denna produkt blandas med annat avfall, gäller den ursprungliga avfallskoden kanske inte längre och blandningen måste ges en rätt kod. Ytterligare information finns hos den lokala avfallsmyndigheten.

**Förpackning**

**Avfallsbehandlingsmetoder** : Tomma förpackningar lämnas för återvinning eller omhändertagande i enlighet med lokala regler.

**Speciella försiktighetsåtgärder** : Ingen ytterligare information.

## AVSNITT 14: Transportinformation

Denna produkt är inte klassificerad som farligt gods enligt ADR/RID, IMDG.

| | ADR/RID | IMDG |
|---|---|---|
| 14.1 UN-nummer eller id-nummer | Inte reglerad. | Not regulated. |
| 14.2 Officiell transportbenämning | - | - |
| 14.3 Faroklass för transport | - | - |

| | | |
|---|---|---|
| **14.4 Förpackningsgrupp** | - | - |
| **14.5 Miljöfaror** | Nej. | No. |

**14.6 Särskilda skyddsåtgärder** : **Transport inom användarens område:** transportera alltid produkten i upprättstående, slutna och säkra behållare. Säkerställ att personer som transporterar produkten vet vad som ska göras i händelse av olycka eller spill.

**14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument** : Ej tillgängligt.

## AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

### 15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

**EU-förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH)**

**Övriga EU-föreskrifter**

**Europeisk förteckning** : Ej fastställd.

**långlivade organiska föroreningar**

Ej listad.

**VOC Direktiv** : Produkten omfattas av direktiv 2004/42/EG.

**VOC max value (g/l)** : 30

**Nationella föreskrifter**

**Brandfarlig vätska klass (SRVFS 2005:10)** : Ej tillämpbart.

**15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning** : Denna produkt innehåller ämnen för vilka kemikaliesäkerhetsbedömning ännu inte gjorts.

## AVSNITT 16: Annan information

Indikerar uppgifter som har ändrats sedan föregående version.

**Förkortningar och akronymer** :
ATE = Uppskattad akut toxicitet
CLP = Europaparlamentets och rådets förordning (EG) 1272/2009 (CLP) om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar
DMEL = Härledd nivå för minimal effekt (Derived Minimal Effect Level)
DNEL = Härledd noll-effekt nivå (Derived No Effect Level)
EUH-faroangivelser = kompletterande faroangivelser enligt CLP
PBT = Persistenta, bioackumulerande och toxiska
PNEC = Koncentration som sannolikt inte förorsakar negativ effekt
RRN = REACH registreringsnummer
vPvB = Mycket persistenta och mycket bioackumulerande

**Procedur som använts för att härleda klassificeringen i enlighet med förordningen (EG) nr. 1272/2008 [CLP/GHS]**

| Klassificering | Skäl |
|---|---|
| Inte klassificerad. | |

**Faroangivelserna i fulltext** :

| | |
|---|---|
| H301 | Giftigt vid förtäring. |
| H302 | Skadligt vid förtäring. |
| H310 | Dödligt vid hudkontakt. |
| H330 | Dödligt vid inandning. |
| H314 | Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon. |
| H318 | Orsakar allvarliga ögonskador. |
| H315 | Irriterar huden. |
| H317 | Kan orsaka allergisk hudreaktion. |
| H400 | Mycket giftigt för vattenlevande organismer. |
| H410 | Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter. |
| H411 | Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter. |
| EUH071 | Frätande på luftvägarna. |

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Klassificeringar i fulltext [CLP/GHS]** | : | Acute Tox. 2 | AKUT TOXICITET - Kategori 2 |
| | | Acute Tox. 3 | AKUT TOXICITET - Kategori 3 |
| | | Acute Tox. 4 | AKUT TOXICITET - Kategori 4 |
| | | Aquatic Acute 1 | FARA FÖR OMEDELBARA (AKUTA) EFFEKTER PÅ VATTENMILJÖN - Kategori 1 |
| | | Aquatic Chronic 1 | FARA FÖR FÖRDRÖJDA (KRONISKA) EFFEKTER PÅ VATTENMILJÖN - Kategori 1 |
| | | Aquatic Chronic 2 | FARA FÖR FÖRDRÖJDA (KRONISKA) EFFEKTER PÅ VATTENMILJÖN - Kategori 2 |
| | | Eye Dam. 1 | ALLVARLIG ÖGONSKADA ELLER ÖGONIRRITATION - Kategori 1 |
| | | Skin Corr. 1C | FRÄTANDE ELLER IRRITERANDE PÅ HUDEN - Kategori 1C |
| | | Skin Irrit. 2 | FRÄTANDE ELLER IRRITERANDE PÅ HUDEN - Kategori 2 |
| | | Skin Sens. 1 | HUDSENSIBILISERING - Kategori 1 |
| | | Skin Sens. 1A | HUDSENSIBILISERING - Kategori 1A |
| **Utgivningsdatum/ Revisionsdatum** | : | 6/9/2022 | |
| **Datum för tidigare utgåva** | : | 2/15/2021 | |
| **Version** | : | 2 | |

## Meddelande till läsaren

**Säkerhetsdatabladet är utformat i enlighet med förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH), bilaga II (EU) nr 878/2020. Informationen på detta säkerhetsdatablad är baserat på våra nuvarande kunskaper samt gällande EU- och nationell lagstiftning. Informationen på säkerhetsdatabladet är ämnad som en beskrivning av säkerhetskraven för produkten och ingen garanti för produktegenskaperna.**