Sikkerhetsdatablad

iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 17.07.2026 Versjon 33 (erstatter versjon 32) revidert den: 17.07.2026

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

· **1.1 Produktidentifikator**

· **Handelsnavn:** GRF WOOD GLUE KM45 BU 10KG*1 L221
· **1.2 Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes**
Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
· **Bruk av stoffet/tilberedningen** Lim

· **1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet**
· **Produsent/leverandør:**
Bison International
Dr.A.F.Philipsstraat 9
NL-4462 EW Goes
PO Box 160
NL-4460 AD Goes
tel. +31 88 3235700
fax. +31 88 3235800
e mail: sds@boltonadhesives.com

· **Avdeling for nærmere informasjon:** PSRA
· **1.4 Nødtelefonnummer:**
Giftinformasjonen
22 59 13 00

AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

· **2.1 Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen**
· **Klassifisering i henhold til EF-forskrift nr.1272/2008**
Produktet er ikke klassifisert i henhold til CLP-forordningen.

· **2.2 Merkingselementer**
· **Merking iht. bestemmelse (EF) Nr. 1272/2008** bortfaller
· **Farepiktogrammer** bortfaller
· **Varselord** bortfaller
· **Faresetninger** bortfaller
· **Ytterligere informasjon:**
EUH208 Inneholder 2-metyl-2H-isotiazol-3-on, blanding av 5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-on [EF-nr. 247-500-7] og 2-metyl-2H-isotiazol-3-on [EF-nr. 220-239-6] (3:1). Kan gi en allergisk reaksjon.
EUH210 Sikkerhetsdatablad er tilgjengelig på anmodning.
· **2.3 Andre farer**
· **Resultater av PBT- og vPvB-vurdering**
· **PBT:** Ikke gjeldende
· **vPvB:** Ikke gjeldende

AVSNITT 3: Sammensetning / opplysninger om bestanddeler

· **3.2 Stoffblandinger**
· **Beskrivelse:** Lim

(fortsatt på side 2)

Sikkerhetsdatablad

iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 17.07.2026 Versjon 33 (erstatter versjon 32) revidert den: 17.07.2026

Handelsnavn: GRF WOOD GLUE KM45 BU 10KG*1 L221

(fortsatt fra side 1)

· **Farlige innholdsstoffer:**

CAS: 67-63-0 EINECS: 200-661-7 Indeksnummer: 603-117-00-0 Registreringsnummer: 01-2119457558-25-XXXX	propan-2-ol Flam. Liq. 2, H225; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336	1-2,5%
CAS: 50-00-0 EINECS: 200-001-8 Indeksnummer: 605-001-00-5 Registreringsnummer: 01-2119488953-20-XXXX	formaldehyd Acute Tox. 3, H311; Acute Tox. 2, H330; Muta. 2, H341; Carc. 1B, H350; Skin Corr. 1B, H314; Acute Tox. 4, H302; Skin Sens. 1A, H317, EUH071 ATE: LD50 oral: 500 mg/kg LC50/4 h inhalativ: 100 mg/l Spesifikke konsentrasjonsgrenser: SkinCorr. 1B; H314: C ≥ 25 % Skin Irrit. 2; H315: 5 % ≤ C < 25 % Eye Irrit. 2; H319: 5 % ≤ C < 25 % STOT SE 3; H335: C ≥ 5 %	<0,1%
CAS: 2682-20-4 EINECS: 220-239-6 Indeksnummer: 613-326-00-9 Registreringsnummer: 01-2120764690-50-XXXX	2-metyl-2H-isotiazol-3-on Acute Tox. 3, H301; Acute Tox. 3, H311; Acute Tox. 2, H330; Skin Corr. 1B, H314; Eye Dam. 1, H318; Aquatic Acute 1, H400 (M=10); Aquatic Chronic 1, H410 (M=1); Skin Sens. 1A, H317, EUH071 Spesifikke konsentrasjonsgrense: SkinSens. 1A; H317: C ≥ 0,0015 %	<0,0015%
CAS: 55965-84-9 Indeksnummer: 613-167-00-5 Registreringsnummer: 01-2120764691-48-XXXX	blanding av 5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-on [EF-nr. 247-500-7] og 2-metyl-2H-isotiazol-3-on [EF-nr. 220-239-6] (3:1) Acute Tox. 3, H301; Acute Tox. 2, H310; Acute Tox. 2, H330; Skin Corr. 1C, H314; Eye Dam. 1, H318; Aquatic Acute 1, H400 (M=100); Aquatic Chronic 1, H410 (M=100); Skin Sens. 1A, H317, EUH071 Spesifikke konsentrasjonsgrenser: SkinCorr. 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 %	≥0,00025-<0,0015%

· **Ytterligere informasjon:** Ordlyden til de angitte faresetningene er å finne i avsnitt 16.

AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

· **4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak**

· **Generelle informasjon:** Ingen spesielle tiltak kreves.

(fortsatt på side 3)

Sikkerhetsdatablad

iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 17.07.2026 Versjon 33 (erstatter versjon 32) revidert den: 17.07.2026

Handelsnavn: GRF WOOD GLUE KM45 BU 10KG*1 L221

(fortsatt fra side 2)

· **Etter innånding:**
Forsyning av frisk luft, ved plager oppsøk lege.
Ingen spesielle tiltak kreves.
· **Etter hudkontakt:** Vanligvis irriterer produktet ikke huden.
· **Etter øyekontakt:** Skyll øynene med åpne øyelokk i flere minutter under rennende vann.
· **Etter svelging:** Kontakt lege hvis symptomene vedvarer.
· **4.2 De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede**
Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
· **4.3 Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig**
Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

AVSNITT 5: Brannslokkingstiltak

· **5.1 Slokkingsmidler**
· **Egnede slokkingsmidler:** Brannslukningstiltak tilpasses omgivelsene.
· **5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen**
Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
· **5.3 Råd til brannmannskaper**
· **Spesielt verneutstyr:** Ingen spesielle tiltak nødvendig.

AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

· **6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner** Ikke nødvendig
· **6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø**
La ikke produktet komme ned i kloakk/overflatevann/grunnvann.
· **6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing**
Send til gjenvinning eller kast i egnede beholdere.
Ta opp stoffet med væskebindende materiale (sand, kiselgur, syrebindemiddel, universalbindemiddel, sagflis).
· **6.4 Henvisning til andre avsnitt**
Farlige stoffer frisettes ikke.
Se avsnitt 7 for informasjon om sikker håndtering.
Se avsnitt 8 for informasjon om personlig verneutstyr.
Se avsnitt 13 for informasjon om avfallshåndtering.

AVSNITT 7: Håndtering og lagring

· **7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering** Ved sakkyndig bruk er spesielle tiltak unødvendig.
· **Henvisninger om brann- og eksplosjonsvern:** Ingen særlige tiltak nødvendig.

· **7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter**
· **Lagring:**
· **Krav til lagerrom og beholdere:** Ingen spesielle krav.
· **Informasjoner om felles lagring:** Ikke nødvendig
· **Ytterligere informasjoner om lagervilkårene:** Ingen.
· **Lagerklasse:** 12

(fortsatt på side 4)

Sikkerhetsdatablad

iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 17.07.2026 Versjon 33 (erstatter versjon 32) revidert den: 17.07.2026

Handelsnavn: GRF WOOD GLUE KM45 BU 10KG*1 L221

(fortsatt fra side 3)

· **7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r)** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

· **8.1 Kontrollparametrer**

· **Komponenter med grenseverdier for arbeidsplass som må overholdes:**

67-63-0 propan-2-ol

AG	Langtidsverdi: 245 mg/m³, 100 ppm

50-00-0 formaldehyd

AG	Korttidsverdi: 0,74 mg/m³, 0,6 ppm Langtidsverdi: 0,37* mg/m³, 0,3* ppm Takverdi: 1,2 mg/m³, 1 ppm A K G

· **DNEL-verdier**

67-63-0 propan-2-ol

Oral	Forbruker, oral, langtidseksponering	26 mg/kg bw/day
Dermal	Arbeidstaker, dermal, langtidseksponering	888 mg/kg bw/day
	Forbruker, dermal, langtidseksponering	319 mg/kg bw/day
Inhalativ	Arbeider, inhalasjon, langtidseksponering	500 mg/m³
	Forbruker, inhalasjon, langtidseksponering	89 mg/m³

50-00-0 formaldehyd

Oral	Forbruker, oral, langtidseksponering	4,1 mg/kg bw/day
Dermal	Arbeidstaker, dermal, langtidseksponering	240 mg/kg bw/day
	Forbruker, dermal, langtidseksponering	102 mg/kg bw/day
Inhalativ	Arbeider, inhalasjon, langtidseksponering	9 mg/m³
	Forbruker, inhalasjon, langtidseksponering	3,2 mg/m³

2682-20-4 2-metyl-2H-isotiazol-3-on

Oral	Forbruker, oral, langtidseksponering	0,027 mg/kg bw/day

· **PNEC-verdier**

67-63-0 propan-2-ol

Oral	Sekundær forgiftning	160 mg/kg
	Ferskvann	140,9 mg/l
	Sedimenter i ferskvann	552 mg/kg dry weight
	Marint vann	140,9 mg/l
	Marine sedimenter	552 mg/kg dry weight
	Jordsmonn	28 mg/kg
	Renseanlegg for avløpsvann	2251 mg/l
	Sporadisk utgivelse	140,9 mg/l

50-00-0 formaldehyd

	Ferskvann	0,44 mg/l
	Sedimenter i ferskvann	2,3 mg/kg dry weight

(fortsatt på side 5)

Sikkerhetsdatablad

iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 17.07.2026 Versjon 33 (erstatter versjon 32) revidert den: 17.07.2026

Handelsnavn: GRF WOOD GLUE KM45 BU 10KG*1 L221

(fortsatt fra side 4)

	Marint vann	0,44 mg/l
	Marine sedimenter	2,3 mg/kg dry weight
	Jordsmonn	0,2 mg/kg
	Renseanlegg for avløpsvann	0,19 mg/l
2682-20-4 2-metyl-2H-isotiazol-3-on		
	Ferskvann	0,00339 mg/l
	Marint vann	0,00339 mg/l
	Jordsmonn	0,047 mg/kg
	Renseanlegg for avløpsvann	0,23 mg/l
55965-84-9 blanding av 5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-on [EF-nr. 247-500-7] og 2-metyl-2H-isotiazol-3-on [EF-nr. 220-239-6] (3:1)		
	Ferskvann	0,00339 mg/l
	Sedimenter i ferskvann	0,027 mg/kg dry weight
	Marint vann	0,00339 mg/l
	Marine sedimenter	0,027 mg/kg dry weight
	Jordsmonn	0,01 mg/kg
	Renseanlegg for avløpsvann	0,23 mg/l

· **Ytterligere informasjon:** Basis: listene som var gyldige ved oppstillingen.

· **8.2 Eksponeringskontroll**
· **Hensiktsmessige tekniske kontrolltiltak** Ingen ytterligere informasjoner, se punkt 7.
· **Individuelle vernetiltak, som f.eks. personlig verneutstyr**
· **Generelle verne- og hygienetiltak:**
Normale sikkerhetstiltak ved omgang med kjemikalier må overholdes.
Vask hendene før arbeidspauser og ved arbeidets slutt.
· **Åndedrettsvern** Ikke nødvendig
· **Håndvern**
Hanskematerialet må være ugjennomtrengelig og bestandig overfor produktet/stoffet/blandingen.
Hanskematerialet velges under hensyntagen til gjennombruddstid, diffusjonshastighet og degradering.
· **Hanskemateriale**
Anbefalt materialtykkelse: > 0,12 mm
Nitrilkautsjuk
· **Gjennomtrengingstid for hanskemateriale**
For blanding av nedenfor nevnte kjemikalier må holdbarhetstiden være minst 10 minutter (gjennomtrengelighet iht. EN 374 del 3: Level 1).
· **Øye-/ansiktsvern** Vernebrille anbefales ved omfylling.

AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

· **9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper**
· **Generell informasjon**

· **Aggregattilstand**	Flytende
· **Farge**	iht. produktbetegnelse
· **Lukt**	Karakteristisk

(fortsatt på side 6)

Sikkerhetsdatablad

iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 17.07.2026 Versjon 33 (erstatter versjon 32) revidert den: 17.07.2026

Handelsnavn: GRF WOOD GLUE KM45 BU 10KG*1 L221

(fortsatt fra side 5)

· **Luktterskel:**	Ikke bestemt
· **Smeltepunkt/frysepunkt**	Ikke bestemt
· **Kokepunkt eller startkokepunkt og kokeområde**	100 °C
· **Antennelighet**	Ikke relevant
· **Nedre og øvre eksplosjonsgrense**	
· **Nedre:**	Ikke bestemt
Øvre:	Ikke bestemt
· **Flammepunkt**	Ikke relevant
· **Nedbrytingstemperatur**	Ikke bestemt
· **pH ved 20 °C**	3
· **Viskositet:**	
· **Kinematisk viskositet**	Ikke bestemt
· **Dynamisk:**	Ikke bestemt
· **Løselighet**	
· **vann:**	Ikke hhv. lite blandbar.
· **Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann (logaritmisk verdi)**	Ikke bestemt
· **Damptrykk ved 20 °C**	23 hPa
· **Tetthet og/eller relativ tetthet**	
· **Tetthet ved 20 °C:**	1,1 g/cm³
· **Relativ tetthet:**	Ikke bestemt
· **Damptetthet:**	Ikke bestemt

· **9.2 Andre opplysninger**	Alle relevante fysikalske data ble bestemt for blandingen. Alle ikke fastlagte data er ikke målbare eller ikke er relevant for karakterisering av blandingen.
· **Utseende:**	
· **Form:**	Flytende
· **Viktig informasjon om beskyttelse av helse og miljø, samt sikkerhet.**	
· **Antennelsestemperatur:**	Produktet er ikke selvantennelig.
· **Eksplosive egenskaper:**	Produktet er ikke eksplosjonsfarlig.
· **Løsningsmiddelandel:**	
· **Organiske løsningsmidler:**	1,7 %
· **Vann:**	55,3 %
· **Inhold av faste stoffer:**	43,0 %
· **Tilstandsendring**	
· **Fordampingshastighet**	Ikke bestemt

· **Opplysninger med hensyn til fysikalske fareklasser**	
· **Eksplosive varer**	bortfaller
· **Brannfarlige gasser**	bortfaller
· **Aerosoler**	bortfaller
· **Oksiderende gasser**	bortfaller
· **Gasser under trykk**	bortfaller
· **Brannfarlige væsker**	bortfaller

(fortsatt på side 7)

Sikkerhetsdatablad

iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 17.07.2026 Versjon 33 (erstatter versjon 32) revidert den: 17.07.2026

Handelsnavn: GRF WOOD GLUE KM45 BU 10KG*1 L221

(fortsatt fra side 6)

· **Brannfarlige faste stoffer**	bortfaller
· **Selvreaktive stoffer og stoffblandinger**	bortfaller
· **Pyrofore væsker**	bortfaller
· **Pyrofore faste stoffer**	bortfaller
· **Selvopphetende stoffer og stoffblandinger**	bortfaller
· **Stoffer og stoffblandinger som ved kontakt med vann utvikler brannfarlige gasser**	bortfaller
· **Oksiderende væsker**	bortfaller
· **Oksiderende faste stoffer**	bortfaller
· **Organiske peroksider**	bortfaller
· **Etsende for metaller**	bortfaller
· **Desensibiliserte eksplosive varer**	bortfaller

AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

· **10.1 Reaktivitet** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
· **10.2 Kjemisk stabilitet**
· **Termisk nedbrytning / vilkår som må unngås:** Ingen spaltning ved formålsriktig bruk.
· **10.3 Risiko for farlige reaksjoner** Ingen farlige reaksjoner kjent.
· **10.4 Forhold som skal unngås** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
· **10.5 Uforenlige materialer** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
· **10.6 Farlige nedbrytingsprodukter** Ingen kjente farlige dekomponeringsprodukter.

*

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

· **11.1 Opplysninger om fareklasser som definert i forordning (EF) nr. 1272/2008**
· **Akutt giftighet,** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

· **Klassifiseringsrelevante LD/LC50-verdier:**

67-63-0 propan-2-ol		
Oral	LD50	5045 mg/kg (rat)
Dermal	LD50	12800 mg/kg (rabbit)
Inhalativ	LC50/4 h	30 mg/l (rat)
50-00-0 formaldehyd		
Oral	LD50	500 mg/kg (ATE)
		100 mg/kg (rat)
Dermal	LD50	270 mg/kg (rabbit)
Inhalativ	LC50/4 h	100 mg/l (ATE)
		0,57 mg/l (rat)
2682-20-4 2-metyl-2H-isotiazol-3-on		
Oral	LD50	120 mg/kg (rat)
Dermal	LD50	242 mg/kg (rat)
Inhalativ	LC50/4 h	0,134 mg/l (rat)

(fortsatt på side 8)

Sikkerhetsdatablad

iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 17.07.2026 Versjon 33 (erstatter versjon 32) revidert den: 17.07.2026

Handelsnavn: GRF WOOD GLUE KM45 BU 10KG*1 L221

(fortsatt fra side 7)

· **Primær irritasjonsvirkning:**
· **Hudetsing/hudirritasjon** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
· **Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
· **Sensibilisering ved innånding eller hudkontakt**
Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
· **Arvestoffskadelig virkning på kjønnsceller**
Ikke relevant
Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
· **Kreftframkallende egenskaper** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
· **Reproduksjonstoksisitet** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
· **STOT - enkelteksponering** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
· **STOT - gjentatt eksponering** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
· **Aspirasjonsfar** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
· **Informasjon om følgende grupper med potensielle virkninger:**
· **Akutte virkninger (akutt toksisitet, irriterende og etsende virkninger)** Ikke relevant
· **Sensibilisering** Ikke relevant
· **Toksisitet ved gjentatt inntak** Ikke relevant
· **11.2 Opplysninger om andre farer**

· **Hormonforstyrrende egenskaper**
ingen av innholdsstoffene er listet opp

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

· **12.1 Giftighet**
· **Akvatisk toksisitet:** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
· **12.2 Persistens og nedbrytbarhet** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
· **12.3 Bioakkumuleringsevne** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
· **12.4 Mobilitet i jord** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
· **12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering**
· **PBT:** Ikke relevant
· **vPvB:** Ikke relevant
· **12.6 Hormonforstyrrende egenskaper**
Produktet inneholder ikke stoffer med hormonforstyrrende egenskaper.
· **12.7 Andre skadevirkninger**
· **Ytterligere økologiske informasjoner:**
· **Generelle informasjoner:**
Ikke la ufortynnet produkt eller store mengder av det nå grunnvann, vassdrag eller kloakksystem.

AVSNITT 13: Sluttbehandling

· **13.1 Avfallsbehandlingsmetoder**
· **Anbefaling:**
Må ikke bortskaffes sammen med husholdningsavfall. Må ikke komme ned i kloakk.
Deponering i henhold til myndighetenes forskrifter.

(fortsatt på side 9)

Sikkerhetsdatablad

iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 17.07.2026 Versjon 33 (erstatter versjon 32) revidert den: 17.07.2026

Handelsnavn: GRF WOOD GLUE KM45 BU 10KG*1 L221

(fortsatt fra side 8)

· **Urenset emballasje:**
· **Anbefaling:** Emballasjer som ikke kan rengjøres, deponeres som stoffet selv.

AVSNITT 14: Transportopplysninger

· **14.1 FN-nummer eller ID-nummer**	
· **ADR/ADN, IMDG, IATA**	bortfaller
· **ADN**	- bortfaller
· **14.2 FN-forsendelsesnavn**	
· **ADR/ADN, ADN, IMDG, IATA**	bortfaller
· **14.3 Transportfareklasse(r)**	
· **ADR/ADN, ADN, IMDG, IATA**	
· **Klasse**	bortfaller
· **14.4 Emballasjegruppe**	
· **ADR/ADN, IMDG, IATA**	bortfaller
· **14.5 Miljøfarer**	
· **Marine pollutant:**	Nei
· **14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk**	Ikke relevant
· **14.7 Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter**	Ikke relevant
· **Transport/ytterligere informasjoner:**	Ikke farlig gods iflg. ovenstående forordninger.
· **UN "Model Regulation":**	bortfaller

AVSNITT 15: Opplysninger om regelverk

· **15.1 Særlige bestemmelser / særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen**

· **Direktiv 2012/18/EU**
· **Spesifiserte farlige stoffer - VEDLEGG I** ingen av innholdsstoffene er listet opp
· **FORORDNING (EF) nr. 1907/2006 VEDLEGG XVII** Begrensninger: 72, 77

· **Direktiv 2011/65/EF om begrensning av bruken av visse farlige stoffer i elektrisk og elektronisk utstyr - Vedlegg II**

ingen av innholdsstoffene er listet opp

· **Forordning (EF) nr. 273/2004 om narkotikaprekursorer**

ingen av innholdsstoffene er listet opp

· **Forordning (EF) nr. 111/2005 om fastsettelse av regler for overvåking av handelen med narkotikaprekursorer mellom Fellesskapet og tredjestater**

ingen av innholdsstoffene er listet opp

(fortsatt på side 10)

Sikkerhetsdatablad

iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 17.07.2026 Versjon 33 (erstatter versjon 32) revidert den: 17.07.2026

Handelsnavn: GRF WOOD GLUE KM45 BU 10KG*1 L221

(fortsatt fra side 9)

· **15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet:** En kjemisk sikkerhetsvurdering er ikke utført.

AVSNITT 16: Andre opplysninger

Opplysningene er basert på vårt kjennskap i dag. De utgjør dog ingen forsikring om produktegenskaper og er ikke grunnlag for noe kontraktsmessig rettsforhold.

· **Relevante setninger**

H225 Meget brannfarlig væske og damp.
H301 Giftig ved svelging.
H302 Farlig ved svelging.
H310 Dødelig ved hudkontakt.
H311 Giftig ved hudkontakt.
H314 Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.
H315 Irriterer huden.
H317 Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
H318 Gir alvorlig øyeskade.
H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.
H330 Dødelig ved innånding.
H335 Kan forårsake irritasjon av luftveiene.
H336 Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.
H341 Mistenkes for å kunne forårsake genetiske skader.
H350 Kan forårsake kreft.
H400 Meget giftig for liv i vann.
H410 Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
EUH071 Etsende for luftveiene.

· **Avdeling som utsteder datablad:** PSRA
· **Kontaktperson:** PSRA
· **Dato for forrige versjon:** 19.06.2021
· **Versjonsnummer for forrige versjon:** 32
· **Forkortelser og akronymer:**

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
IATA: International Air Transport Association
GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)
PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)
LC50: Lethal concentration, 50 percent
LD50: Lethal dose, 50 percent
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
ATE: Acute toxicity estimate values (Anslåtte verdier for akutt giftighet)
Flam. Liq. 2: Brannfarlige væsker – Kategori 2
Acute Tox. 4: Akutt giftighet – Kategori 4
Acute Tox. 3: Akutt giftighet – Kategori 3
Acute Tox. 2: Akutt giftighet – Kategori 2
Skin Corr. 1B: Hudetsing/hudirritasjon – Kategori 1B
Skin Corr. 1C: Hudetsing/hudirritasjon – Kategori 1C
Eye Dam. 1: Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon – Kategori 1
Eye Irrit. 2: Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon – Kategori 2
Skin Sens. 1A: Hudsensibilisering – Kategori 1A

(fortsatt på side 11)

Sikkerhetsdatablad

iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 17.07.2026 Versjon 33 (erstatter versjon 32) revidert den: 17.07.2026

Handelsnavn: GRF WOOD GLUE KM45 BU 10KG*1 L221

(fortsatt fra side 10)

Muta. 2: Skade på arvestoffet i kjønnsceller – Kategori 2
Carc. 1B: Kreftframkallende egenskaper – Kategori 1B
STOT SE 3: Giftvirkning på bestemte organer (enkelteksponering) – Kategori 3
Aquatic Acute 1: Farlig for vannmiljøet - akutt fare for vannmiljøet – Kategori 1
Aquatic Chronic 1: Farlig for vannmiljøet - langsiktig fare for vannmiljøet – Kategori 1

· *** Data forandret i forhold til forrige versjon**