

Golfvärg FLOOR 2K, klarlack - Komp B**AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget****1.1 Produktbeteckning****Handelsnamn**

Golfvärg FLOOR 2K, klarlack - Komp B

Artikel-nr.

36-0265

UFI-kod

YSNM-MK54-6XSV-MAG5

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

Färg

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad**Leverantör**

BILTEMA SWEDEN AB

Adress

Arenavägen 17
SE-433 33 Partille
Sverige

Telefon

+46 77 520 00 00

E-Post

kundservice@biltema.com

Hemsida

www.biltema.se

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

Giftinformationscentralen: 010-456 6700

Tillgänglig utanför kontorstid

Ja

AVSNITT 2: Farliga egenskaper**2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen**

Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008

Klassificering

Allvarlig ögonskada, kategori 1
Farligt för vattenmiljön, kategori kronisk 3
Hudirritation, kategori 2

Golvfärg FLOOR 2K, klarlack - Komp B**Faroangivelser**

H315, H318, H412

2.2 Märkningsuppgifter

Märkning enligt förordning (EG) nr 1272/2008

Faropiktogram**Signalord**

Fara

Faroangivelser

H315 Irriterar huden.

H318 Orsakar allvarliga ögonskador.

H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

Kompletterande faroangivelser

EUH208 Innehåller m-Phenylenbis(metylamin). Kan orsaka en allergisk reaktion.

EUH211 Varning! Farliga respirabla droppar kan bildas vid sprejning. Inandas inte sprej eller dimma.

Skyddsangivelser

P101 Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård.

P102 Förvaras oåtkomligt för barn.

P264 Tvätta händer grundligt efter användning.

P273 Undvik utsläpp till miljön.

P280 Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd.

P280.1 Använd skyddshandskar.

P280.3 Använd ögonskydd.

P301 + P330 + P331 VID FÖRTÄRING: Skölj munnen. Framkalla INTE kräkning.

P305 + P351 + P338 VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.

P310 Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare.

P501 Innehållet/behållaren lämnas till en godkänd avfallsmottagare..

Tilläggsinformation

Halt av flyktiga organiska föreningar (VOC) i viktprocent: <10 g/l.

VOC-gränsvärde: 30 g VOC/L (cat. A/a)

2.3 Andra faror

Ämnena i blandningen uppfyller inte de PBT/vPvB-kriterier som ställts i REACH, bilaga XIII.

Blandningen innehåller inte ämnen som ingår i listan som upprättats i enlighet med artikel 59.1 i

REACH för att ha hormonstörande egenskaper eller

identifieras inte ha hormonstörande egenskaper i enlighet med kriterierna i Kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller

Kommissionens förordning (EU) 2018/605 i en koncentration på 0,1 viktprocent eller mer.

Golvfärg FLOOR 2K, klarlack - Komp B**AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar****3.2 Blandningar**

Kemiskt namn	CAS-nr EG-nr REACH-nr Index-nr	Konc.	Klassificering	H-fras M-faktor akut M-faktor kronisk	Anmärkning
titandioxid	13463-67-7 236-675-5 01-2119489379-17 -	0 - <15%	Carc. 2	H351 - -	-
Reaktionsprodukter av bensaldehyd dietylenetriamin och trietylenetriamin, hydrogenerad	1219458-07-7 846-447-2 - -	3 - <5%	Acute Tox. 4 - oral, Acute Tox. 4 - dermal, Skin Corr. 1B, Eye Dam. 1, Aquatic Chronic 2	H302, H312, H314, H318, H411 - -	-
m-Phenylenbis(metylamin)	1477-55-0 216-032-5 - -	0 - <1%	Acute Tox. 4 - oral, Skin Corr. 1B, Skin Irrit. 2, Skin Sens. 1, Eye Dam. 1, Eye Irrit. 2, Acute Tox. 4 - inhalation, Aquatic Chronic 3	H302, H314, H315, H317, H318, H319, H332, H412, EUH071 - -	-
2-butoxietanol	111-76-2 203-905-0 - 603-014-00-0	0 - <0,25%	Acute Tox. 4 - oral, Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, Acute Tox. 3 - inhalation	H302, H315, H319, H331 - -	inhalation: ATE = 3 mg/L (Vapours); oral: ATE=1 200 mg/kg bw

Övrig information ämne

För den fullständiga texten till H- / EUH-uttalanden som nämns i detta avsnitt, se avsnitt 16.

Vissa produkter i detta produktsortiment innehåller ≥ 1 % titandioxid (13463-67-7). Bilaga VI-klassificeringen av titandioxid gäller inte för denna blandning enligt anmärkning 10.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen**4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen**

Vid obehag, kontakta läkare. Ge aldrig någonting genom munnen till en medvetslös person eller en person med kramper.

Inandning

Flytta personen till frisk luft och se till att andningen underlättas.

Hudkontakt

Tvätta med mycket vatten/tvål. Ta av nedstänkta kläder och tvätta dem innan de används igen. Vid hudirritation: Uppsök läkarvård.

Golvfärg FLOOR 2K, klarlack - Komp B**Kontakt med ögonen**

Det är viktigt att skölja länge - minst 30 minuter. Det kan vara nödvändigt att skölja i flera timmar. Använd en behaglig vattentemperatur (20-30 °C). Kontakta giftinformationscentral/läkare/sjukhus för ytterligare rådgivning om uppföljning och behandling. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja. Sök läkarhjälp vid obehag.

Förtäring

Skölj munnen noga och drick 1-2 glas vatten i små klunkar. Framkalla INTE kräkning. Vid obehag, kontakta läkare.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda**Hudkontakt**

Produkten innehåller ämnen som kan utlösa en allergisk reaktion, hos extra känsliga personer.

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

Ring en läkare omedelbart.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder**5.1 Släckmedel****Lämpliga brandsläckningsmedel**

skum, koldioxid, torrt pulver eller vattendimma.

Olämpliga släckmedel

Använd inte en kraftig vattenstråle då den kan sprida och utvidga branden.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Produkten sönderdelas vid brand eller vid upphetning till höga temperaturer, och brandfarliga och giftiga gaser kan frigöras. Bildning av: Svaveloxider, metalloxider.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal**Speciell skyddsutrustning för brandpersonal**

Bär alltid full brandskyddsutrustning. Undvik inandning av gas/rök/ånga/dimma. Sörj för frisk luft.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp**6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer**

Använd personlig skyddsutrustning. Sörj för tillräcklig ventilation. Vid spill: se upp för hala golv och ytor.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Släpp inte ut i ytvatten eller avlopp.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Sug upp vätskan i inert absorptionsmedel t ex vermikulit, samla ihop materialet och skicka det för avfallshantering.

Golfvärg FLOOR 2K, klarlack - Komp B**6.4 Hänvisning till andra avsnitt**

Personligt skydd: se avsnitt 8

Bortskaffande: se avsnitt 13

AVSNITT 7: Hantering och lagring**7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering****Förebyggande åtgärder för hantering**

Undvik kontakt med hud, ögon och kläder. Använd personlig skyddsutrustning (se avsnitt 8).

Hygien

Ät, drick, rök och snusa inte under användningen. Tvätta händerna före raster och efter arbetet .

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förvaras på väl ventilerad plats. Förvaras svalt. Öppnade behållare måste förslutas försiktigt och förvaras upprätt för att förhindra läckage. Förvaras endast i originalförpackningen. Undvik: Starka syror, starka baser, starka oxidationsmedel och starka reduktionsmedel.

7.3 Specifik slutanvändning

Se avsnitt 1.2 för specifika användningsområden.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd**8.1 Kontrollparametrar****Nationella hygieniska gränsvärden**

Beståndsdel	CAS-nr EG-nr	Nivågräns- värde ppm / mg/m ³	Korttidsvärde ppm / mg/m ³	Källa	Anmärkning	År
titandioxid	13463-67-7 236-675-5	- / 5 /	- / - /	-	-	-
2-butoxietanol	111-76-2 203-905-0	10 / 50 /	50 / 246 /	-	-	-
Talc (Mg ₃ H ₂ (SiO ₃) ₄)	- -	- / 2 /	- / - /	-	totaldamm	-
titandioxid	13463-67-7 236-675-5	- / 5 /	- / - /	-	-	-
2-butoxietanol	111-76-2 203-905-0	10 / 50 /	50 / 246 /	-	-	-
Talc (Mg ₃ H ₂ (SiO ₃) ₄)	- -	- / 1 /	- / - /	-	(respirabelt damm)	-

DNEL/DMEL

Golvfärg FLOOR 2K, klarlack - Komp B

Produkt / Ämnesnamn (CAS-nr/EG-nr)	Typ	Exponering	Värde	Population	Effekter
2-butoxyethanol (111-76-2/203-905-0)	DNEL	Akut (kort sikt) Dermal	89 mg/kg kv/dag	Konsumenter	Systemisk
2-butoxyethanol (111-76-2/203-905-0)	DNEL	Akut (kort sikt) Dermal	89 mg/kg kv/dag	Arbetstagare	Systemisk
2-butoxyethanol (111-76-2/203-905-0)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Dermal	75 mg/kg kv/dag	Konsumenter	Systemisk
2-butoxyethanol (111-76-2/203-905-0)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Dermal	125 mg/kg kv/dag	Arbetstagare	Systemisk
2-butoxyethanol (111-76-2/203-905-0)	DNEL	Akut (kort sikt) Inandning	147 mg/m ³	Konsumenter	Lokal
2-butoxyethanol (111-76-2/203-905-0)	DNEL	Akut (kort sikt) Inandning	246 mg/m ³	Arbetstagare	Lokal
2-butoxyethanol (111-76-2/203-905-0)	DNEL	Akut (kort sikt) Inandning	426 mg/m ³	Konsumenter	Systemisk
2-butoxyethanol (111-76-2/203-905-0)	DNEL	Akut (kort sikt) Inandning	1091 mg/m ³	Arbetstagare	Systemisk
2-butoxyethanol (111-76-2/203-905-0)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Inandning	59 mg/m ³	Konsumenter	Systemisk
2-butoxyethanol (111-76-2/203-905-0)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Inandning	98 mg/m ³	Arbetstagare	Systemisk
2-butoxyethanol (111-76-2/203-905-0)	DNEL	Akut (kort sikt) Oral	26,7 mg/kg kv/dag	Konsumenter	Systemisk
2-butoxyethanol (111-76-2/203-905-0)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Oral	6,3 mg/kg kv/dag	Konsumenter	Systemisk
Titanium dioxide (13463-67-7/236-675-5)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Inandning	10 mg/m ³	Arbetstagare	Lokal
Titanium dioxide (13463-67-7/236-675-5)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Oral	700 mg/kg kv/dag	Konsumenter	Systemisk
m-Phenylbis(metylamin) (1477-55-0/216-032-5)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Dermal	330 µg/kg kv/dag	Arbetstagare	Systemisk
m-Phenylbis(metylamin) (1477-55-0/216-032-5)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Inandning	0,2 mg/m ³	Arbetstagare	Lokal
m-Phenylbis(metylamin) (1477-55-0/216-032-5)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Inandning	1,2 mg/m ³	Arbetstagare	Systemisk
Talc (Mg ₃ H ₂ (SiO ₃) ₄) (-/-)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Dermal	2,27 mg/m ³	Konsumenter	Lokal
Talc (Mg ₃ H ₂ (SiO ₃) ₄) (-/-)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Dermal	4,54 mg/m ³	Arbetstagare	Lokal
Talc (Mg ₃ H ₂ (SiO ₃) ₄) (-/-)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Dermal	21,6 mg/kg kv/dag	Konsumenter	Systemisk
Talc (Mg ₃ H ₂ (SiO ₃) ₄) (-/-)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Dermal	43,2 mg/kg kv/dag	Arbetstagare	Systemisk
Talc (Mg ₃ H ₂ (SiO ₃) ₄)	DNEL	Akut (kort sikt)	1,8 mg/m ³	Konsumenter	Lokal

Golfväg FLOOR 2K, klarlack - Komp B

Produkt / Ämnesnamn (CAS-nr/EG-nr)	Typ	Exponering	Värde	Population	Effekter
(-/-)		Inandning			
Talc (Mg ₃ H ₂ (SiO ₃) ₄) (-/-)	DNEL	Akut (kort sikt) Inandning	3,6 mg/m ³	Arbetstagare	Lokal
Talc (Mg ₃ H ₂ (SiO ₃) ₄) (-/-)	DNEL	Akut (kort sikt) Inandning	1,08 mg/m ³	Arbetstagare	Systemisk
Talc (Mg ₃ H ₂ (SiO ₃) ₄) (-/-)	DNEL	Akut (kort sikt) Inandning	2,16 mg/m ³	Arbetstagare	Systemisk
Talc (Mg ₃ H ₂ (SiO ₃) ₄) (-/-)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Inandning	1,8 mg/m ³	Konsumenter	Lokal
Talc (Mg ₃ H ₂ (SiO ₃) ₄) (-/-)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Inandning	3,6 mg/m ³	Arbetstagare	Lokal
Talc (Mg ₃ H ₂ (SiO ₃) ₄) (-/-)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Inandning	1,08 mg/m ³	Konsumenter	Systemisk
Talc (Mg ₃ H ₂ (SiO ₃) ₄) (-/-)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Inandning	2,16 mg/m ³	Arbetstagare	Systemisk
Talc (Mg ₃ H ₂ (SiO ₃) ₄) (-/-)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Oral	160 mg/kg kv/dag	Arbetstagare	Systemisk
m-Phenylbis(metylamin) (1477-55-0/216-032-5)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Dermal	330 µg/kg kv/dag	Arbetstagare	Systemisk
m-Phenylbis(metylamin) (1477-55-0/216-032-5)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Inandning	0,2 mg/m ³	Arbetstagare	Lokal
m-Phenylbis(metylamin) (1477-55-0/216-032-5)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Inandning	1,2 mg/m ³	Arbetstagare	Systemisk

PNEC/PEC

Produkt / Ämnesnamn (CAS-nr/EG-nr)	Typ	Del av miljön	Värde
2-butoxyethanol (111-76-2/203-905-0)	PNEC	Sötvatten	8,8 mg/l
2-butoxyethanol (111-76-2/203-905-0)	PNEC	Havsvatten	0,88 mg/l
2-butoxyethanol (111-76-2/203-905-0)	PNEC	Mark	2,33 mg/kg markens torrvikt
2-butoxyethanol (111-76-2/203-905-0)	PNEC	användning/frisättning	26,4 mg/l
Titanium dioxide (13463-67-7/236-675-5)	PNEC	Havsvatten	18,4 µg/l
Titanium dioxide (13463-67-7/236-675-5)	PNEC	Mark	100 mg/kg markens torrvikt

Golvfärg FLOOR 2K, klarlack - Komp B

Produkt / Ämnesnamn (CAS-nr/EG-nr)	Typ	Del av miljön	Värde
Titanium dioxide (13463-67-7/236-675-5)	PNEC	Sötvatten	184 µg/l
Titanium dioxide (13463-67-7/236-675-5)	PNEC	användning/frisättning	193 µg/l
m-Phenylenbis(metylamin) (1477-55-0/216-032-5)	PNEC	Havsvatten	9,4 µg/l
m-Phenylenbis(metylamin) (1477-55-0/216-032-5)	PNEC	Sötvatten	94 µg/l
m-Phenylenbis(metylamin) (1477-55-0/216-032-5)	PNEC	användning/frisättning	152 µg/l
m-Phenylenbis(metylamin) (1477-55-0/216-032-5)	PNEC	Mark	45 µg/kg sediment torrvikt

8.2 Begränsning av exponeringen**Lämpliga tekniska kontroller**

Tvätta händerna före raster och efter arbetet Ät inte, drick inte och rök inte när du använder produkten.

Symboler för personlig skyddsutrustning**Ögon / ansiktsskydd**

Skyddsglasögon med sidoskydd

Handskar

Använd lämpliga skyddskläder vid eventuell risk för hudkontakt.

Rekommenderat material: NBR (Nitrilgummi)

Handskmaterialets tjocklek : 0,4 mm.

Genombrottsid : >480 min.

Andningsskydd

Vid otillräcklig ventilation, använd andningsskydd.

Begränsning av miljöexponeringen

Produktavfall och begagnade behållare skall bortskaffas enligt lokala föreskrifter.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper**9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper****Fysiskt tillstånd**

Vätska

Golvfärg FLOOR 2K, klarlack - Komp B**Färg**

Ingen tillgänglig data

Lukt

Ingen tillgänglig data

Smältpunkt / fryspunkt

Ingen tillgänglig data

Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall

Ingen tillgänglig data

Brandfarlighet

Ingen tillgänglig data

Nedre och övre explosionsgräns

Ingen tillgänglig data

Flampunkt

Ingen tillgänglig data

Självantändningstemperatur

Ingen tillgänglig data

Sönderdelningstemperatur

Ingen tillgänglig data

pH

10 - 11

Kinematisk viskositet

Ingen tillgänglig data

Löslighet

Ingen tillgänglig data

Vattenlöslighet

lättlöslig

Fördelningskoefficient n-oktanol / vatten

Ingen tillgänglig data

Ångtryck

Ingen tillgänglig data

Densitet och / eller relativ densitet1,1 - 1,5 g/cm³**Relativ ångdensitet**

Ingen tillgänglig data

VOC %

< 10 g/l

Golvfärg FLOOR 2K, klarlack - Komp B**Partikelegenskaper**

Ingen tillgänglig data

9.2 Annan information

Ingen tillgänglig data

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

Ingen tillgänglig data

10.2 Kemisk stabilitet

Stabil under normala förhållanden för lagring och hantering.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Inga kända farliga reaktioner.

10.4 Förhållanden som skall undvikas

Ingen tillgänglig data

10.5 Oförenliga material

Starka syror, starka baser, starka oxidationsmedel och starka reduktionsmedel.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Vid uppvärmning eller brand - bildning av giftiga gaser

AVSNITT 11: Toxikologisk information**11.1. Information om faroklasser enligt definitionen i förordning (EG) nr 1272/2008****Akut toxicitet**

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Dosbeskrivning	Värde / Dos	Exponeringsväg	Exponeringens varaktighet	Test djur	Metod / riktlinje	Anmärkning
titandioxid 13463-67-7 / 236-675-5	LD50	5000 mg/kg	oral	-	Råtta	-	-
titandioxid 13463-67-7 / 236-675-5	LC50	3,43-6,82 mg/l	Inandning	4 h	Råtta	-	-
m-Phenylen-bis(metylamin) 1477-55-0 / 216-032-5	LD50	200 - 2000 mg/kg bw	oral	-	Råtta	-	-

Golfvärg FLOOR 2K, klarlack - Komp B

Produkt / ämnetsnamn CAS / EG num.	Dosbeskrivning	Värde / Dos	Exponeringsväg	Exponeringens varaktighet	Test djur	Metod / riktlinje	Anmärkning
m-Phenylen-bis(metylamin) 1477-55-0 / 216-032-5	LC50	1.16 - 1.38 mg/L	Inandning	4h	Råtta	-	-
m-Phenylen-bis(metylamin) 1477-55-0 / 216-032-5	LD50	3100 mg/kg bw	Dermal	-	Råtta	-	-
2-butoxietanol 111-76-2 / 203-905-0	LD50	1414 mg/kg	oral	-	Marsvin	OECD TG 401 , GLP	Källa : ECHA
Talc (Mg ₃ H ₂ (SiO ₃) 4) -	LD50	> 5000 mg/kgbw	oral	-	Råtta	-	-

Frätande/irriterande på huden

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Orsakar allvarliga ögonskador.

Luftvägs-/hudsensibilisering

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda. Kan orsaka sensibilisering eller allergiska reaktioner hos känsliga individer.

Mutagenicitet i könsceller

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Cancerogenicitet

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Toxicitet vid upprepade dosering

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Reproduktionstoxicitet

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

STOT-enstaka exponering

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

STOT-upprepade exponering

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Fara vid aspiration

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Golvfärg FLOOR 2K, klarlack - Komp B**11.2. Information om andra faror****Hormonstörande egenskaper**

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

AVSNITT 12: Ekologisk information**12.1 Toxicitet****Toxicitet**

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Akut toxicitet för fisk

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Värdetyp	Värde / Resultat	Exponeringens varaktighet	Art	Metod / riktlinje	Anmärkning
titandioxid 13463-67-7 / 236-675-5	LC50	155-294 mg/l	96 h	-	-	-
2-butoxietanol 111-76-2 / 203- 905-0	LC50	1474 mg/L	96 h	Oncorhynchus mykiss (Regn- bågsöring)	OECD 203	Källa : ECHA
m-Phenylen- bis(metylamin) 1477-55-0 / 216- 032-5	LC50	87.6 mg/L	-	-	-	-

Akut toxicitet för alger

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Värdetyp	Värde / Resultat	Exponeringens varaktighet	Art	Metod / riktlinje	Anmärkning
Titandioxid (aerodynamisk diameter ≤ 10 µm) 13463-67-7 / 236-675-5	EC50	100 mg/l	72 h	-	-	-
m-Phenylen- bis(metylamin) 1477-55-0 / 216- 032-5	EC50	20.3 - 33.3 mg/L	72h	-	-	-
2-butoxietanol 111-76-2 / 203- 905-0	EC50	911 mg/L	72 h	Selenastrum capricornutum	OECD TG 201	Källa : ECHA

Akut toxicitet för kräftdjur

Golvfärg FLOOR 2K, klarlack - Komp B

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Värdetyp	Värde / Resultat	Exponeringens varaktighet	Art
titandioxid 13463-67-7 / 236-675-5	LC50	500 mg/l	48 h	Daphnia magna (stor hinnkräfta)
2-butoxietanol 111-76-2 / 203-905-0	EC50	1550 mg/l	48 h	-
m-Phenylenbis(metylamin) 1477-55-0 / 216-032-5	EC50	15.2 mg/L	48h	Daphnia magna (vattenloppa)

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Resultat	Metod / riktlinje
2-butoxietanol 111-76-2 / 203-905-0	90,4 %	OECD 301 B
m-Phenylenbis(metylamin) 1477-55-0 / 216-032-5	49%	OECD 301 B

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	LogKow / LogPow
2-butoxietanol 111-76-2 / 203-905-0	0,8100
m-Phenylenbis(metylamin) 1477-55-0 / 216-032-5	0,1800

12.4 Rörlighet i jord

Ingen tillgänglig data

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Ämnena i blandningen uppfyller inte de PBT/vPvB-kriterier som ställts i REACH, bilaga XIII.

12.6. Hormonstörande egenskaper

Denna produkt innehåller inte ett ämne med hormonstörande egenskaper för icke-målorganismer eftersom inga komponenter uppfyller kriterierna.

12.7. Andra skadliga effekter

Produkten innehåller ekotoxiska ämnen, som kan ha skadliga verkningar på vattenlevande organismer.

Produkten innehåller ämnen som kan ge oönskade långtidsverkningar i vattenmiljön.

Övrigt

Ingen tillgänglig data

Golvfärg FLOOR 2K, klarlack - Komp B**AVSNITT 13: Avfallshantering****13.1 Avfallsbehandlingsmetoder****Avfallshantering**

Avfall skall samlas in och hanteras enligt de lokala bestämmelserna.

Emballage

Fullständigt tömda förpackningar kan återvinnas.

Avfallskod	Beskrivning
08 01 11*	Färg- och lackavfall som innehåller organiska lösningsmedel eller andra farliga ämnen

Observera - en asterisk (*) bredvid en kod anger att det är FARLIGT AVFALL.

Övrigt

Kassera i enlighet med myndigheternas föreskrifter. Avfallskategorin är vägledande och beror på vilket sätt avfallet har blivit till. Förpackningar med restinnehåll av produkten skall kasseras på samma sätt som produkten.

AVSNITT 14: Transportinformation**14.1 UN-nummer eller id-nummer**

Ej tillämplig

14.2 Officiell transportbenämning

Ej tillämplig

14.3 Faroklass för transport

Ej tillämplig

14.4 Förpackningsgrupp

Ej tillämplig

14.5 Miljöfaror

Ej tillämplig

14.6 Särskilda skyddsåtgärder

Ej tillämplig

14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

Ej tillämplig

Övrigt

Ej tillämplig

Golvfärg FLOOR 2K, klarlack - Komp B**AVSNITT 15: Gällande föreskrifter****15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö****EU-föreskrifter**

Säkerhetsdatablad i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Blandningen är klassificerad som farlig enligt förordning (EG) nr 1272/2008 [CLP].

Nationella föreskrifter

Arbetsmiljöverkets föreskrifter om planering och organisering av arbetsmiljöarbete – grundläggande skyldigheter för dig med arbetsgivaransvar, AFS 2023:2.

Myndigheten för samhällsskydd och beredskaps föreskrifter om åtgärder för att förebygga och begränsa följderna av allvariga kemikalieolyckor, MSBFS 2015:8.

Avfallsförordning (2020:614).

Arbetsmiljöverkets föreskrifter om gränsvärden för luftvägsexponering i arbetsmiljön, AFS 2023:14.

Arbetsmiljöverkets föreskrifter om risker i arbetsmiljön, AFS 2023:10.

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

För ämnen i denna beredning genomfördes inte några kemikaliesäkerhetsbedömningar.

Golvfärg FLOOR 2K, klarlack - Komp B**AVSNITT 16: Annan information****Förkortningar**

ADN - Den europeiska överenskommelsen om internationell transport av farligt gods på inre vattenvägar

ADR - Den europeiska överenskommelsen om internationell transport av farligt gods på väg

ATE - Uppskattad akut toxicitet (Acute Toxicity Estimate)

C&L - Klassificering och märkning (Classification and Labelling)

CLP - Förordning (EG) nr 1272/2008 om klassificering, märkning och förpackning (CLP-förordningen)

CMR - Ämnen som klassificeras som cancerframkallande, mutagena eller reproduktionstoxiska

CSR - Kemikaliesäkerhetsrapport (Chemical Safety Report)

DNEL - Härledd nolleffektnivå

ECHA - Europeiska kemikaliemyndigheten

GHS - Globalt harmoniserat system för klassificering och märkning av kemikalier (Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals)

IATA - Internationella lufttransportorganisationen (International Air Transport Association)

IMDG - Internationella koden för sjötransport av farligt gods

Kow - Fördelningskoefficient oktanol-vatten

LC50 - Letal halt för 50 % av en testpopulation

LD50 - Letaldos för 50 % av en testpopulation (medianletaldos)

LoW - Avfallsförteckning (List of Wastes)

OEL - Yrkeshygieniskt gränsvärde (Occupational Exposure Limit)

PBT - Långlivat, bioackumulerande och toxiskt ämne

PNEC - Förutsedd nolleffekt-koncentration

REACH - Förordning (EG) nr 1907/2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier.

RID - Bestämmelserna om internationella järnvägstransporter av farligt gods

SCBA - Buren andningsapparat (Self-Contained Breathing Apparatus)

STOT - Specifik organtoxicitet

SVHC - Ämne som inger mycket stora betänkligheter

UFI - Unik formuleringsidentifierare

vPvB - Mycket långlivat och mycket bioackumulerande

Golvfärg FLOOR 2K, klarlack - Komp B**Betydelse av fraser**

Eye Dam. 1 - Allvarlig ögonskada, kategori 1

Skin Irrit. 2 - Hudirritation, kategori 2

Aquatic Chronic 3 - Farligt för vattenmiljön, kategori kronisk 3

Carc. 2 - Cancerogenitet, kategori 2

Acute Tox. 4 - oral - Akut toxicitet, oral, kategori 4

Eye Irrit. 2 - Ögonirritation, kategori 2

Acute Tox. 3 - inhalation - Akut toxicitet, vid inhalation, kategori 3

Acute Tox. 4 - dermal - Akut toxicitet, dermal, kategori 4

Skin Corr. 1B - Frätande på huden, kategori 1B

Aquatic Chronic 2 - Farligt för vattenmiljön, kategori kronisk 2

Skin Sens. 1 - Hudsensibilisering, kategori 1

Acute Tox. 4 - inhalation - Akut toxicitet, vid inhalation, kategori 4

H302 Skadligt vid förtäring.

H312 Skadligt vid hudkontakt.

H314 Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.

H315 Irriterar huden.

H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.

H318 Orsakar allvarliga ögonskador.

H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.

H331 Giftigt vid inandning.

H332 Skadligt vid inandning.

H351 Misstänks kunna orsaka cancer.

H411 Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

EUH071 Frätande på luftvägarna.

EUH208 Innehåller m-Phenylenbis(metylamin). Kan orsaka en allergisk reaktion.

EUH211 Varning! Farliga respirabla droppar kan bildas vid sprejning. Inandas inte sprej eller dimma.