

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

1.1. Produktbeteckning

Produktens form : Blandning
Produktnamn : Rigitone® Mix
UFI : 3CWM-XXYU-YU17-S5DX

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

1.2.1. Relevanta identifierade användningar

Användning av ämnet eller beredningen : Beläggning som är redo för användning som underlättar implementeringen av Rigitone® dekorativa och akustiska innertak med remsfria fogar

1.2.2. Användningar som det avråds från

Ingen ytterligare information tillgänglig

1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

PLACOPLATRE
Tour Saint Gobain - 12, place de l'Iris
92400 Courbevoie
FRANCE
T +33 (0)1 88 54 00 00 - F +33 (0)1 41 38 08 08
Assistance Technique Placoplatre : 0825 023 023
placoinfo@saint-gobain.com - www.placo.fr

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Land	Organisation/Firma	Adress	Telefonnummer för nödsituationer	Kommentar
Sverige	Giftinformationscentralen	Solna Strandväg 21 171 54 Solna	112 – begär Giftinformation +46 10 456 6700 i mindre brådskande fall	

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt förordning (EG) 1272/2008 [CLP]

Skin Sens. 1 H317
Aquatic Chronic 3 H412
Fulltext för faroklasser, H- och EUH-uttalanden: se avsnitt 16

Skadliga fysikalisk-kemiska effekter och hälso- och miljöeffekter

Kan orsaka allergisk hudreaktion. Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

2.2. Märkningsuppgifter

Känneteckning enligt förordning (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Faropiktogram (CLP) :



GHS07

Signalord (CLP) :

Varning

Innehåller :

reaktionsblandning av: 5-klor-2-metyl-4-isotiazolin-3-on [EG-nr 247-500-7] och 2-metyl-2H-isotiazol-3-on [EG-nr 220-239-6] (3:1);

Rigitone® Mix

Säkerhetsdatablad

samstämmande med förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) med sin ändringskrivelse (EU) 2020/878

Faroangivelser (CLP)	: H317 - Kan orsaka allergisk hudreaktion. H412 - Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.
Skyddsangivelser (CLP)	: P261 - Undvik att inandas ångor. P273 - Undvik utsläpp till miljön. P280 - Använd skyddshandskar. P302+P352 - VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket tvål och vatten. P333+P313 - Vid hudirritation eller utslag: Sök läkarhjälp.

2.3. Andra faror

Andra faror som inte orsakar klassificering : Okänt.

Detta ämne/blandning uppfyller inte PBT-kriterierna i REACH-förordningen, bilaga XIII

Detta ämne/blandning uppfyller inte vPvB-kriterierna i REACH-förordningen, 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

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.1. Ämnen

Ej tillämplig

3.2. Blandningar

Namn	Produktbeteckning	%	Klassificering enligt förordning (EG) 1272/2008 [CLP]
1-isopropyl-2,2-dimetyltrimetylendiisobutyrat	CAS nr: 6846-50-0 EC nr: 229-934-9	1 – 5	Repr. 2, H361 Aquatic Chronic 3, H412
Kvarts (fin fraktion < 1 %) ämne med nationella arbetsplatsexponeringsgräns(er) (SE); ämne med gemenskapsgränsvärden för exponering på arbetsplatsen	CAS nr: 14808-60-7 EC nr: 238-878-4	< 0,1	Inte klassificerat
n-butylakrylat ämne med nationella arbetsplatsexponeringsgräns(er) (SE); ämne med gemenskapsgränsvärden för exponering på arbetsplatsen	CAS nr: 141-32-2 EC nr: 205-480-7 Index nr.: 607-062-00-3 REACH-nr: 01-2119453155-43	< 0,1	Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4 (Inhalation), H332 (ATE=1,5 mg/l/4u) Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317 STOT SE 3, H335 Aquatic Chronic 3, H412
bronopol (INN)	CAS nr: 52-51-7 EC nr: 200-143-0 Index nr.: 603-085-00-8	< 0,1	Acute Tox. 4 (Oral), H302 (ATE=500 mg/kg kroppsvikt) Acute Tox. 4 (Dermal), H312 (ATE=1100 mg/kg kroppsvikt) Acute Tox. 3 (Inhalation), H331 (ATE=0,5 mg/l/4u) Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 STOT SE 3, H335 Aquatic Acute 1, H400 (M=10) Aquatic Chronic 2, H411

Rigitone® Mix

Säkerhetsdatablad

samstämning med förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) med sin ändringsskrivelse (EU) 2020/878

Namn	Produktbeteckning	%	Klassificering enligt förordning (EG) 1272/2008 [CLP]
reaktionsblandning av: 5-klor-2-metyl-4-isotiazolin-3-on [EG-nr 247-500-7] och 2-metyl-2H-isotiazol-3-on [EG-nr 220-239-6] (3:1);	CAS nr: 55965-84-9 Index nr.: 613-167-00-5 REACH-nr: 01-2120764691-48	0,01 - 0,02	Acute Tox. 3 (Oral), H301 (ATE=66 mg/kg kroppsvikt) Acute Tox. 2 (Dermal), H310 (ATE=87,12 mg/kg kroppsvikt) Acute Tox. 2 (Inhalation), H330 (ATE=0,33 mg/l/4u) Skin Corr. 1C, H314 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1A, H317 Aquatic Acute 1, H400 (M=100) Aquatic Chronic 1, H410 (M=100)

Specifika koncentrationsgränser:

Namn	Produktbeteckning	Specifika koncentrationsgränser
reaktionsblandning av: 5-klor-2-metyl-4-isotiazolin-3-on [EG-nr 247-500-7] och 2-metyl-2H-isotiazol-3-on [EG-nr 220-239-6] (3:1);	CAS nr: 55965-84-9 Index nr.: 613-167-00-5 REACH-nr: 01-2120764691-48	(0,0015 ≤C < 100) Skin Sens. 1A, H317 (0,06 ≤C < 0,6) Eye Irrit. 2, H319 (0,06 ≤C < 0,6) Skin Irrit. 2, H315 (0,6 ≤C < 100) Skin Corr. 1C, H314 (0,6 ≤C < 100) Eye Dam. 1, H318

Kommentarer : Inga ämnen i nanopartikulärt tillstånd i blandningen
Fullständig text för H-och EUH-uttalanden: se avsnitt 16

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Första hjälpen allmän : Om du tvekar eller om symptomen består, sök läkarhjälp.
Första hjälpen efter inandning : Avlägsna personen från det kontaminerade området och se till att han eller hon kommer ut i friska luften. Vid symtom, sök läkare.
Första hjälpen efter hudkontakt : Tvätta i tvålatten. Vid rodnad eller irritation, rådfråga läkare.
Första hjälpen efter kontakt med ögonen : Skölj genast och länge med vatten och håll isär ögonlocken ordentligt. Vid bestående ögonirritation: Sök läkarhjälp.
Första hjälpen efter förtäring : Försök aldrig framkalla kräkning. Skölj munnen med vatten. Sök läkarhjälp vid obehag.

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

Symptom/effekter efter hudkontakt : Kan orsaka allergisk hudreaktion.

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

Behandla symptomatiskt.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1. Släckmedel

Lämpliga släckmedel : Alla släckmedel tillåtna.

5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Brandrisk : Utgör ingen speciell brand- eller explosionsrisk.
Farliga sönderdelningsprodukter : koloxid (CO, CO2).

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Försiktighetsåtgärder vid brand : Kyl ned de värmeexponerade behållarna med hjälp av skumsläckare.
Släckinstruktioner : Däm upp och begränsa släckvätskan.

Rigitone® Mix

Säkerhetsdatablad

samstämmig med förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) med sin ändringsskrivelse (EU) 2020/878

Skyddsutrustning för brandmän : Friskluftmask. Fullständigt kroppsskydd.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

6.1.1. För annan personal än räddningspersonal

Planeringar för nödfall : Undvik kontakt med ögon och hud. Undvik att inandas ångor.

6.1.2. För räddningspersonal

Skyddsutrustning : Förbjudet att ingripa om inte adekvat skyddsutrustning finns. För mer information, se avsnitt 8: "Kontrollera individuell exponering och individuellt skydd".

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Produkten får inte släppas ut i miljön.

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

För återhållning : Absorbera utspild vätska med absorptionsmedel t.ex.: sand, jord, vermikulit, kiselgur, kalkstenpulver.

Rengöringsmetoder : Spola det förorenade området med rikliga mängder vatten.

Annan information : Avyttra impregnerade material på auktoriserade anläggningar.

6.4. Hänvisning till andra avsnitt

För avyttring av förorenat material, se avsnitt 13: "Avfallshantering".

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1. Skyddsåtgärder för säker hantering

Skyddsåtgärder för säker hantering : Se till att ventilationen är god på arbetsplatsen. Undvik kontakt med ögon och hud. Undvik att inandas ångor.

Åtgärder beträffande hygien : Förbjudet att dricka, äta eller röka på arbetsplatsen. Tvätta händer och andra utsatta delar med vatten och mild tvål före intag av mat och dryck, före rökning och efter arbetets slut.

7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Tekniska åtgärder : Förutsätter inga specifika eller särskilda tekniska åtgärder.

Lagringsvillkor : Förvaras på torr, kall, väl ventilerad plats. Förvaras på avstånd från värme. Skydda från frost.

Oförenliga material : Kraftfulla oxidanter.

Förpackningsmaterial : Originalförpackning.

7.3. Specifik slutanvändning

Ingen ytterligare information tillgänglig

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1. Kontrollparametrar

8.1.1 Nationella gränsvärden för exponering på arbetsplatsen och biologiska gränsvärden

n-butylakrylat (141-32-2)	
EU - Indikativa yrkeshygieniska gränsvärden (IOEL)	
Lokalt namn	n-Butylacrylate
IOEL TWA	11 mg/m ³
IOEL TWA [ppm]	2 ppm

Rigitone® Mix

Säkerhetsdatablad

samstämmig med förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) med sin ändringsskrivelse (EU) 2020/878

n-butylakrylat (141-32-2)	
IOEL STEL	53 mg/m ³
IOEL STEL [ppm]	10 ppm
Regleringsreferens	COMMISSION DIRECTIVE 2000/39/EC
Sverige - Yrkeshygieniska gränsvärden	
Lokalt namn	n-Butylakrylat
NGV (OEL TWA)	11 mg/m ³
NGV (OEL TWA) [ppm]	2 ppm
KTV (OEL STEL)	53 mg/m ³
KTV (OEL STEL) [ppm]	10 ppm
Anmärkning	M (Medicinska kontroller kan krävas för hantering av ämnet. Se vidare föreskrifterna om medicinska kontroller i arbetslivet. För vissa ämnen ska arbetsgivaren erbjuda läkarundersökning och för andra ämnen gäller krav på periodisk läkarundersökning och tjänstbarhetsbedömning); S (Ämnet är sensibiliserande. Sensibiliserande ämnen kan ge allergi eller annan överkänslighet. Överkänslighetsbesvären drabbar främst huden eller andningsorganen. Överkänslighet innebär att man reagerar vid kontakt med ämnen som normalt inte ger besvär. Allergi är en undergrupp av överkänslighet som orsakas av reaktioner i kroppens immunsystem. Särskilt låga gränsvärden har fastställts för ämnen med mer uttalat luftvägssensibiliserande egenskaper. Några ämnen med starkt sensibiliserande egenskaper får endast hanteras efter tillstånd från Arbetsmiljöverket, se föreskrifterna om kemiska arbetsmiljörisker. Dessa ämnen har inga gränsvärden men i vissa fall riktvärden)
Regleringsreferens	Hygieniska gränsvärden (AFS 2018:1)
Kvarts (fin fraktion < 1 %) (14808-60-7)	
EU - Indikativa yrkeshygieniska gränsvärden (IOEL)	
Lokalt namn	Silica crystalline (Quartz)
IOEL TWA	0,05 mg/m ³ (respirable dust)
Anmärkning	(Year of adoption 2003)
Regleringsreferens	SCOEL Recommendations
Sverige - Yrkeshygieniska gränsvärden	
Lokalt namn	Kvarts
NGV (OEL TWA)	0,1 mg/m ³ respirabel fraktion; Se även: Kristobalit och Tridymit
KTV (OEL STEL)	0,1 mg/m ³
Anmärkning	C (Ämnet är cancerframkallande. Risk för cancer finns även vid annan exponering än via inandning. För vissa cancerframkallande ämnen som inte har gränsvärden gäller förbud eller tillståndskrav enligt föreskrifterna om kemiska arbetsmiljörisker); M (Medicinska kontroller kan krävas för hantering av ämnet. Se vidare föreskrifterna om medicinska kontroller i arbetslivet. För vissa ämnen ska arbetsgivaren erbjuda läkarundersökning och för andra ämnen gäller krav på periodisk läkarundersökning och tjänstbarhetsbedömning); 3 (Den respirabla fraktionen är de inhalerbara partiklar som når längst ner i luftvägarna, till alveolerna i lungorna)
Regleringsreferens	Hygieniska gränsvärden (AFS 2018:1)

8.1.2. Rekommenderade övervakningsförfaranden

Ingen ytterligare information tillgänglig

8.1.3. Det bildas luftföroreningar

Ingen ytterligare information tillgänglig

Rigitone® Mix

Säkerhetsdatablad

samstämmig med förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) med sin ändringsskrivelse (EU) 2020/878

8.1.4. DNEL och PNEC

Ingen ytterligare information tillgänglig

8.1.5. control banding (kontroll av kemikaliehantering)

Ingen ytterligare information tillgänglig

8.2. Begränsning av exponeringen

8.2.1. Lämpliga tekniska kontrollåtgärder

Lämpliga tekniska kontrollåtgärder:

Se till att ventilationen är god på arbetsplatsen.

8.2.2. Personlig skyddsutrustning

Personlig skyddsutrustning symbol(er):



8.2.2.1. Ögonskydd och ansiktsskydd

Skyddsglasögon:

Tätslutande skyddsglasögon

8.2.2.2. Hudskydd

Hudskydd:

Skyddsklädsel

Handskydd:

Skyddshandskar. De skyddshandskar som används måste överensstämma med specifikationerna i föreskriften 2016/425 och den resulterande standarden EN 374. Genombrottsid: se tillverkarens rekommendationer

8.2.2.3. Andningsskydd

Andningsskydd:

Om ventilationen är anpassad är det inte obligatoriskt att bära andningsskydd

8.2.2.4. Termisk fara

Ingen ytterligare information tillgänglig

8.2.3. Begränsning och övervakning av miljöexpositionen

Ingen ytterligare information tillgänglig

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Tillstånd	: Fast form
Färg	: Vit.
Utseende	: Pasta.
Lukt	: Luktfri.
Luktgräns	: Ej tillgänglig
Smältpunkt	: Ej tillgänglig
Frys punkt	: Ej tillgänglig
Kokpunkt	: Ej tillgänglig
Brandfarlighet	: Icke-brandfarlig
Explosiva egenskaper	: Inte explosiv.
Brandfrämjande egenskaper	: Ej brännbart enligt EU-kriterierna.
Explosionsgränser	: Ej tillämplig
Nedre explosionsgräns (LIE)	: Ej tillämplig
Övre explosionsgräns(LSE)	: Ej tillämplig
Flampunkt	: Ej tillämplig
Självtändningstemperatur	: Ej tillämplig

Rigitone® Mix

Säkerhetsdatablad

samstämmig med förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) med sin ändringsskrivelse (EU) 2020/878

Sönderfalltemperatur	: Inga data tillgängliga
pH	: 8
pH lösning	: Ej tillgänglig
Viskositet, kinematisk	: Ej tillämplig
Viskositet, dynamisk	: Ej tillämplig
Löslighet	: Ej tillgänglig
Fördelningskoefficient för n-oktanol/vatten (Log Kow)	: Ej tillgänglig
Ångtryck	: Ej tillgänglig
Ångtryck vid 50 °C	: Ej tillgänglig
Densitet	: 0,54 kg/l (20°C)
Relativ densitet	: Ej tillgänglig
Relativ ångdensitet vid 20 °C	: Inga data tillgängliga
Partikelstorlek	: Ej tillgänglig
Partikelstorleksfördelning	: Ej tillgänglig
Partikelform	: Ej tillgänglig
Partikelns sidförhållande	: Ej tillgänglig
Partikel aggregationstånd	: Ej tillgänglig
Partikel agglomerationstillstånd	: Ej tillgänglig
Partikelspecifik yta	: Ej tillgänglig
Partikeldambildning	: Ej tillgänglig

9.2. Annan information

9.2.1. Information om faroklasser för fysisk fara

Ingen ytterligare information tillgänglig

9.2.2. Andra säkerhetskaraktärer

Ingen ytterligare information tillgänglig

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Så vitt vi vet utgör inte denna produkt någon specifik fara under normala användningsvillkor.

10.2. Kemisk stabilitet

Stabil omgivande temperatur och inom normala användningsvillkor.

10.3. Risken för farliga reaktioner

Ingen vid normal användning.

10.4. Förhållanden som ska undvikas

Extremt höga och låga temperaturer.

10.5. Oförenliga material

Krafftfulla oxidanter.

10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

Under normala förvaringsvillkor och normal användning ska inga farliga omvandlingsprodukter bildas.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

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

Akut toxicitet (oral)	: Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda)
Akut toxicitet (dermal)	: Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda)

Rigitone® Mix

Säkerhetsdatablad

samstämmande med förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) med sin ändringskrivelse (EU) 2020/878

Akut toxicitet (inhalation)	: Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda)
Frätande/irriterande på huden	: Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda) pH: 8
Allvarlig ögonskada/ögonirritation	: Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda) pH: 8
Luftvägs-/hudsensibilisering	: Kan orsaka allergisk hudreaktion.
Mutagenitet i könsceller	: Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda)
Cancerogenicitet	: Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda)
Reproduktionstoxicitet	: Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda)
Specifik organotoxicitet – enstaka exponering	: Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda)
Specifik organotoxicitet – upprepad exponering	: Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda)
Fara vid aspiration	: Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda)

Rigitone® Mix

Viskositet, kinematisk

Ej tillämplig

11.2. Information om andra faror

Ingen ytterligare information tillgänglig

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1. Toxicitet

Farligt för vattenmiljön, omedelbara (akuta) effekter : Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda)

Farligt för vattenmiljön, fördröjda (kroniska) effekter : Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

1-isopropyl-2,2-dimetyltrimetylendiisobutyrat (6846-50-0)

EC50 Daphnia	> 1,46 mg/l (Daphnia magna, 48h)
ErC50 alger	> 7,49 mg/l (Selenastrum capricomutum, 72t)(OECD-metod 201)
NOEC (akut)	≥ 6 mg/l (Lepomis macrochirus, 96h)(OECD-metod 203)
NOEC kronisk kräftdjur	0,7 mg/l/ 21 dagar (Daphnia magna)(OECD-metod 211)

reaktionsblandning av: 5-klor-2-metyl-4-isotiazolin-3-on [EG-nr 247-500-7] och 2-metyl-2H-isotiazol-3-on [EG-nr 220-239-6] (3:1); (55965-84-9)

LC50 fiskar	0,19 mg/l/96h Oncorhynchus mykiss (regnbågsöring)
EC50 Daphnia	0,16 mg/l/48 h (Daphnia magna) (EPA OPP 72-2)
ErC50 alger	0,037 mg/l/48 h (Skeletonema costatum)(OECD-metod 201)
NOEC (kronisk)	0,004 mg/l (48 timmar)(Skeletonema costatum)(OECD-metod 201)
NOEC kronisk fisk	0,004 mg/l (35 dagar) (Danio rerio) (OECD-metod 210)
NOEC kronisk kräftdjur	0,1 mg/l/ 21 dagar (Daphnia magna)(EPA OPP 72-4)

Rigitone® Mix

Säkerhetsdatablad

samstämmig med förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) med sin ändringsskrivelse (EU) 2020/878

12.2. Persistens och nedbrytbarhet

1-isopropyl-2,2-dimetyltrimetylendiisobutyrat (6846-50-0)

Biologisk nedbrytning	70,73 % (OECD-metod 301B)
-----------------------	---------------------------

12.3. Bioackumuleringsförmåga

Ingen ytterligare information tillgänglig

12.4. Rörlighet i jord

1-isopropyl-2,2-dimetyltrimetylendiisobutyrat (6846-50-0)

Organisk kolnormaliserad adsorptionskoefficient (Log Koc)	2,69 – 3,6
---	------------

12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Rigitone® Mix

Detta ämne/blandning uppfyller inte PBT-kriterierna i REACH-förordningen, bilaga XIII

Detta ämne/blandning uppfyller inte vPvB-kriterierna i REACH-förordningen, bilaga XIII

Resultat av kartläggningen av PBT-egenskaperna	Gäller inte
--	-------------

Komponent

1-isopropyl-2,2-dimetyltrimetylendiisobutyrat (6846-50-0)	Detta ämne/blandning uppfyller inte PBT-kriterierna i REACH-förordningen, bilaga XIII Detta ämne/blandning uppfyller inte vPvB-kriterierna i REACH-förordningen, bilaga XIII
Kvarts (fin fraktion < 1 %) (14808-60-7)	PBT : Ej tillämplar (oorganisk substans) vPvB : Ej tillämplar (oorganisk substans)
n-butylakrylat (141-32-2)	Detta ämne/blandning uppfyller inte PBT-kriterierna i REACH-förordningen, bilaga XIII Detta ämne/blandning uppfyller inte vPvB-kriterierna i REACH-förordningen, bilaga XIII
bronopol (INN) (52-51-7)	Detta ämne/blandning uppfyller inte PBT-kriterierna i REACH-förordningen, bilaga XIII Detta ämne/blandning uppfyller inte vPvB-kriterierna i REACH-förordningen, bilaga XIII
reaktionsblandning av: 5-klor-2-metyl-4-isotiazolin-3-on [EG-nr 247-500-7] och 2-metyl-2H-isotiazol-3-on [EG-nr 220-239-6] (3:1); (55965-84-9)	Detta ämne/blandning uppfyller inte PBT-kriterierna i REACH-förordningen, bilaga XIII Detta ämne/blandning uppfyller inte vPvB-kriterierna i REACH-förordningen, bilaga XIII

12.6. Hormonstörande egenskaper

Ingen ytterligare information tillgänglig

12.7. Andra skadliga effekter

Ingen ytterligare information tillgänglig

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Avfallsbehandlingsmetoder	: Avyttras i enlighet med gällande lokala bestämmelser.
Ytterligare Information	: Töm behållarna fullständigt innan de slängs bort. Avyttra eller återvinn i enlighet med rådande lagstiftning.

AVSNITT 14: Transportinformation

I enlighet med ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

Rigitone® Mix

Säkerhetsdatablad

samstämmig med förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) med sin ändringsskrivelse (EU) 2020/878

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. UN-nummer eller id-nummer				
Inte reglerad	Inte reglerad	Inte reglerad	Inte reglerad	Inte reglerad
14.2. Officiell transportbenämning				
Inte reglerad	Inte reglerad	Inte reglerad	Inte reglerad	Inte reglerad
14.3. Faroklass för transport				
Inte reglerad	Inte reglerad	Inte reglerad	Inte reglerad	Inte reglerad
14.4. Förpackningsgrupp				
Inte reglerad	Inte reglerad	Inte reglerad	Inte reglerad	Inte reglerad
14.5. Miljöfaror				
Inte reglerad	Inte reglerad	Inte reglerad	Inte reglerad	Inte reglerad

14.6. Särskilda skyddsåtgärder

Vägtransport

Inte reglerad

Sjötransport

Inte reglerad

Flygtransport

Inte reglerad

Insjötransport

Inte reglerad

Järnvägstransport

Inte reglerad

14.7. Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

Ej tillämplig

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

15.1.1. EU-föreskrifter

Innehåller inga ämnen som är underställda begränsningar enligt bilaga XVII till REACH

Innehåller inga ämnen på Reach-kandidatlistan

Innehåller inget ämne uppfört på listan i Bilaga XIV i REACH

Innehåller inga ämnen som omfattas av Europaparlamentets och rådets förordning (EU) nr 649/2012 från den 4 juli 2012 om export och import av farliga kemikalier.

Innehåller inga ämnen som omfattas av Europaparlamentets och rådets förordning (EU) nr 2019/1021 av den 20 juni 2019 om långlivade organiska föreningar

Innehåller inget ämne som omfattas av Europaparlamentets och rådets förordning (EU) 2019/1148 av den 20 juni 2019 om marknadsföring och användning av sprängämnen.

Förordning (EU) nr 528/2012 om tillhandahållande på marknaden och användning av biocidprodukter

Denna produkt innehåller biocidprodukter

Produkttyp (Biocid) :

15.1.2. Nationella föreskrifter

Ingen ytterligare information tillgänglig

Rigitone® Mix

Säkerhetsdatablad

samstämmig med förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) med sin ändringsskrivelse (EU) 2020/878

15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ingen kemikaliesäkerhetsbedömning har utförts

AVSNITT 16: Annan information

Hänvisningar om ändring(ar):

Detta blad är helt omarbetat (ej meddelade modifieringar).

Förkortningar och akronymer:

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
CAS	Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
CLP	Förordning (EG) nr 1272/2008 om klassificering, märkning och förpackning (CLP-förordningen)
IATA	Internationella lufttransportsammanslutningen
IMDG	Internationella regler för sjötransport av farligt gods
REACH	Registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier, förordning (EG) nr 1907/2006
PBT	Långlivat, bioackumulerande och toxiskt ämne
Pow (log)	fördelningskoefficienten för n-oktanol/vatten
RID	Regelverket för internationell transport av farligt gods på järnväg
vPvB	Mycket långlivat och mycket bioackumulerande ämne

Datakällor

: Säkerhetsdatablad från leverantörer. ECHA - European Chemicals Agency.

H- och EUH-fraserna är kompletta ordalydelser:

Acute Tox. 2 (Dermal)	Akut dermal toxicitet, kategori 2
Acute Tox. 2 (Inhalation)	Akut inhalationstoxicitet, kategori 2
Acute Tox. 3 (Inhalation)	Akut inhalationstoxicitet, kategori 3
Acute Tox. 3 (Oral)	Akut oral toxicitet, kategori 3
Acute Tox. 4 (Dermal)	Akut dermal toxicitet, kategori 4
Acute Tox. 4 (Inhalation)	Akut inhalationstoxicitet, kategori 4
Acute Tox. 4 (Oral)	Akut oral toxicitet, kategori 4
Aquatic Acute 1	Farligt för vattenmiljön – akut fara, kategori: akut 1
Aquatic Chronic 1	Farligt för vattenmiljön – fara för skadliga långtidseffekter, kategori: kronisk 1
Aquatic Chronic 2	Farligt för vattenmiljön – fara för skadliga långtidseffekter, kategori: kronisk 2
Aquatic Chronic 3	Farligt för vattenmiljön – fara för skadliga långtidseffekter, kategori: kronisk 3
Eye Dam. 1	Allvarlig ögonskada/ögonirritation, kategori 1
Eye Irrit. 2	Allvarlig ögonskada/ögonirritation, kategori 2
Flam. Liq. 3	Brandfarliga vätskor, kategori 3
H226	Brandfarlig vätska och ånga.
H301	Giftigt vid förtäring.
H302	Skadligt vid förtäring.
H310	Dödligt vid hudkontakt.

Rigitone® Mix

Säkerhetsdatablad

samstämmig med förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) med sin ändringsskrivelse (EU) 2020/878

H- och EUH-fraserna är kompletta ordalydelser:	
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.
H330	Dödligt vid inandning.
H331	Giftigt vid inandning.
H332	Skadligt vid inandning.
H335	Kan orsaka irritation i luftvägarna.
H361	Misstänks kunna skada fertiliteten eller det ofödda barnet.
H400	Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
H410	Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
H411	Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
H412	Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.
Repr. 2	Reproduktionstoxicitet, kategori 2
Skin Corr. 1C	Frätande eller irriterande på huden, kategori 1, underkategori 1C
Skin Irrit. 2	Frätande eller irriterande på huden, kategori 2
Skin Sens. 1	Hudsensibilisering, kategori 1
Skin Sens. 1A	Hudsensibilisering, kategori 1A
STOT SE 3	Specifik organtoxicitet – enstaka exponering, kategori 3, luftvägsirritation

Klassificering och förfarande som används vid fastställning av blandningarnas klassificering enligt Förordning (EG) 1272/2008 [CLP]:		
Skin Sens. 1	H317	Beräkningsmetod
Aquatic Chronic 3	H412	Beräkningsmetod

Säkerhetsdatablad (SDS), EU

Denna information baseras på vår nuvarande kunskap och är avsedd att beskriva produkten endast med avseende på hälsa, säkerhet och miljökrav. Den bör därför inte tolkas som en garanti för någon specifik egenskap hos produkten.