

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Ytputs Silikonharts Bas V

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

1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn

Ytputs Silikonharts Bas V

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

Relevanta identifierade användningar

Putsning

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Leverantör

Finja Betong AB

Gatuadress

Betongvägen 1

28193 Finja

Sverige

Telefon

010-455 20 00

E-Post

info@finja.se

Hemsida

www.finja.se

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

112 - begär giftinformation

Tillgänglig utanför kontorstid

Ja

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008**Klassificering**

Farligt för vattenmiljön, kategori kronisk 3

Faroangivelser

H412

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Ytputs Silikonharts Bas V

Kompletterande faroangivelser

EUH208, EUH211

2.2 Märkningsuppgifter

Faroangivelser

H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

Kompletterande faroangivelser

EUH208 Innehåller 1,2-bensisotiazol-3(2H)-on, oktilinon (ISO), reaktionsblandning av 5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-on och 2-metyl-2H-isotiazol-3-on (3:1). 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.

P273 Undvik utsläpp till miljön.

Tilläggsinformation

Innehåller:

1,2-bensisotiazol-3(2H)-on, oktilinon (ISO), reaktionsblandning av 5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-on och 2-metyl-2H-isotiazol-3-on (3:1)

2.3 Andra faror

Ämnet/blandningen innehåller inga komponenter som anses vara långlivade, bioackumulerande och toxiska (PBT) eller mycket långlivade och mycket bioackumulerande (vPvB) i halter av 0,1% eller högre.

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

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Ytputs Silikonharts Bas V

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; [i form av pulver som innehåller minst 1 % partiklar med en aerodynamisk diameter $\leq 10 \mu\text{m}$]"	13463-67-7 236-675-5 - 022-006-00-2	$\geq 1 - < 10\%$	Carc. 2	H351 - -	-
1,2-benzisotiazol-3(2H)-on	2634-33-5 220-120-9 - 613-088-00-6	$\geq 0,025 - < 0,05\%$	Acute Tox. 4 - oral, Skin Irrit. 2, Skin Sens. 1, Eye Dam. 1, Aquatic Acute 1	H302, H315, H317, H318, H400 - -	Skin Sens. 1; H317: $C \geq 0,05\%$;
2-oktyl-2H-isotiazol-3-on	26530-20-1 247-761-7 - 613-112-00-5	$\geq 0,0025 - < 0,025\%$	Acute Tox. 3 - oral, Acute Tox. 3 - dermal, Skin Corr. 1, Skin Sens. 1A, Eye Dam. 1, Acute Tox. 2 - inhalation, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1	H301, H311, H314, H317, H318, H330, H400, H410, EUH071 M-acut=100 M-chro=100	Inhalation: ATE = 0.27 mg/L (dusts/mists); Dermal: ATE = 311 mg/kg; Oral: ATE = 125 mg/kg; Skin Sens. 1A; : C = ,0015 %
pyridine-2-tiol-1-oxid, natriumsalt	3811-73-2 223-296-5 01-2119493385-28 -	$\geq 0,0025 - \leq 0,025\%$	Acute Tox. 4 - oral, Acute Tox. 4 - inhalation, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 2	H302, H332, H400, H411 M-acut=100 M-chro=1	-
5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 247-500-7] and 2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 220-239-6] (3:1)	55965-84-9 - - 613-167-00-5	$0 - < 0,0002\%$	Acute Tox. 3 - oral, Acute Tox. 3 - dermal, Skin Corr. 1B, Skin Sens. 1, Acute Tox. 3 - inhalation, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1	H301, H311, H314, H317, H331, H400, H410 - -	Skin Corr. 1B; H314: $C \geq 0,6\%$ Skin Irrit. 2; H315: $0,06\% \leq C < 0,6\%$ Eye Irrit. 2; H319: $0,06\% \leq C < 0,6\%$ Skin Sens. 1; H317: $C \geq 0,0015\%$;

Övrig information ämne

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

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Ytputs Silikonharts Bas V

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Ge aldrig någonting genom munnen till en medvetslös person eller en person med kramper. Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård. Förflytta den drabbade från faroområdet. Personer som ger första hjälpen måste skydda sig själva.

Inandning

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

Hudkontakt

Använd INTE lösningsmedel eller thinner. Vid kontakt med huden tvätta genast med mycket vatten och tvål.

Kontakt med ögonen

Vid bestående ögonirritation: Sök läkarhjälp. VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.

Förtäring

Skölj munnen med vatten och drick sedan mycket vatten. Framkalla INTE kräkning. Kontakta GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Inga kända

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

Ingen information tillgänglig.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Lämpliga brandsläckningsmedel

Använd släckmedel som är lämpligt med avseende på omgivningen. Själva produkten är inte brännbar.

Olämpliga släckmedel

Stark vattenstråle

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Vid brand kan hälsoskadliga sönderfallsprodukter bildas såsom: Kolmonoxid, koldioxid och oförbrända kolväten (rök).

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Speciell skyddsutrustning för brandpersonal

Vid all brandbekämpning bör adekvat skyddsutrustning användas. Heltäckande skyddsutrustning och friskluftsmask rekommenderas.

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Ytputs Silikonharts Bas V

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Använd skyddsskor eller stövlar med grova gummisulor. Får inte komma i kontakt med ögonen, huden eller kläderna. Särskild halkrisk vid läcka/spill av produkten.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Stoppa läckan om det kan göras på ett säkert sätt. Förhindra spridning till avlopp, mark eller vattendrag. Om produkten förorenar vattendrag och sjöar eller avlopp informera berörda myndigheter.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Tas upp med vätskebindande material (sand, kiselgur, syrebindare, universalbindare). Samla in i förslutna och lämpliga behållare för senare bortskafter.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Personligt skydd: se avsnitt 8 Bortskafter: se avsnitt 13

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

Förebyggande åtgärder för hantering

Sörj för tillräcklig ventilation. Utomhusanvändning Speciella tekniska skyddsåtgärder är inte nödvändiga.

Personligt skydd: 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

Får ej frysas. Undvik höga temperaturer och direkt solljus. Förvaras i rumstemperatur i originalförpackning.

Öppnad behållare skall återförslutas väl och förvaras i upprätt läge för att förhindra läckage. Förvaras åtskilt från oxidationsmedel och starkt sura eller alkaliska material.

7.3 Specifik slutanvändning

Ingen information tillgänglig.

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Ytputs Silikonharts Bas V

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Nationella hygieniska gränsvärden

Beståndsdel	CAS-nr EG-nr	Nivågränsvärde ppm / mg/m ³	Källa	Anmärkning	År
"titandioxid; [i form av pulver som innehåller minst 1 % partiklar med en aerodynamisk diameter ≤ 10 µm]"	13463-67-7 236-675-5	- 5	AFS 2018:1	Totaldamm	2018

DNEL/DMEL

Produkt / Ämnesnamn (CAS-nr/EG-nr)	Typ	Exponering	Värde	Population	Effekter
Titandioxid (13463-67-7/-)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Oral	700 mg/kg kv/dag	Konsumenter	Systemisk
Titandioxid (13463-67-7/-)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Inandning	10 mg/m ³	Arbetstagare	Lokal
1,2-benzisotiazol-3(2H)-on (2634-33-5/220-120-9)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Inandning	6,81 mg/m ³	Arbetstagare	Systemisk
1,2-benzisotiazol-3(2H)-on (2634-33-5/220-120-9)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Dermal	966 µg/kg kv/dag	Arbetstagare	Systemisk
1,2-benzisotiazol-3(2H)-on (2634-33-5/220-120-9)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Inandning	1,2 mg/m ³	Konsumenter	Systemisk
1,2-benzisotiazol-3(2H)-on (2634-33-5/220-120-9)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Dermal	345 µg/kg kv/dag	Konsumenter	Systemisk
Calcium carbonate (-/-)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Oral	6,1 mg/kg kv/dag	Konsumenter	Systemisk
Calcium carbonate (-/-)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Inandning	10 mg/m ³	Konsumenter	Systemisk
Calcium carbonate (-/-)	DNEL	Akut (kort sikt) Oral	6,1 mg/kg kv/dag	Konsumenter	Systemisk
Calcium carbonate (-/-)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Inandning	10 mg/m ³	Arbetstagare	Systemisk
Diatomaceous earth (-/-)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Oral	18,7 mg/kg kv/dag	Konsumenter	Systemisk
Diatomaceous earth (-/-)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Inandning	0,05 mg/m ³	Konsumenter	Systemisk
Diatomaceous earth (-/-)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Inandning	0,05 mg/m ³	Arbetstagare	Systemisk

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Ytputs Silikonharts Bas V

Produkt / Ämnesnamn (CAS-nr/EG-nr)	Typ	Exponering	Värde	Population	Effekter
aluminium hydroxide (-/-)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Oral	4,74 mg/kg kv/dag	Konsumenter	Systemisk
aluminium hydroxide (-/-)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Inandning	10,76 mg/m ³	Arbetstagare	Systemisk
aluminium hydroxide (-/-)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Inandning	10,76 mg/m ³	Arbetstagare	Lokal
Fatty acids, C16-18, zinc salts (-/-)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Oral	8,3 mg/kg kv/dag	Konsumenter	Systemisk
Fatty acids, C16-18, zinc salts (-/-)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Dermal	833 mg/kg kv/dag	Konsumenter	Systemisk
Fatty acids, C16-18, zinc salts (-/-)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Inandning	25 mg/m ³	Konsumenter	Systemisk
Fatty acids, C16-18, zinc salts (-/-)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Inandning	50 mg/m ³	Arbetstagare	Systemisk
Fatty acids, C16-18, zinc salts (-/-)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Dermal	830 mg/kg kv/dag	Arbetstagare	Systemisk

PNEC/PEC

Produkt / Ämnesnamn (CAS-nr/EG-nr)	Typ	Del av miljön	Värde
Titandioxid (-/-)	PNEC	Reningsverk	100 mg/l
Titandioxid (-/-)	PNEC	Sötvatten	0,184 mg/l
Titandioxid (-/-)	PNEC	Mark	100 mg/kg markens torrvikt
Titandioxid (-/-)	PNEC	Havsvatten	0,0184 mg/l
Titandioxid (-/-)	PNEC	Sediment (sötvatten)	1000 mg/kg sediment torrvikt
Titandioxid (-/-)	PNEC	Sediment (havsvatten)	100 mg/kg sediment torrvikt
Titandioxid (-/-)	PNEC	Intermittent användning/frisättning	0,193 mg/l

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Ytputs Silikonharts Bas V

Produkt / Ämnesnamn (CAS-nr/EG-nr)	Typ	Del av miljön	Värde
1,2-benzisotiazol-3(2H)-on (2634-33-5/220-120-9)	PNEC	Sötvatten	4,03 µg/l
1,2-benzisotiazol-3(2H)-on (2634-33-5/220-120-9)	PNEC	Havsvatten	403 ng/L
1,2-benzisotiazol-3(2H)-on (2634-33-5/220-120-9)	PNEC	Sediment (sötvatten)	49,9 µg/kg sediment torrvikt
1,2-benzisotiazol-3(2H)-on (2634-33-5/220-120-9)	PNEC	Sediment (havsvatten)	4,99 µg/kg sediment torrvikt
1,2-benzisotiazol-3(2H)-on (2634-33-5/220-120-9)	PNEC	Reningsverk	1,03 mg/l
1,2-benzisotiazol-3(2H)-on (2634-33-5/220-120-9)	PNEC	Mark	3 mg/kg markens torrvikt
1,2-benzisotiazol-3(2H)-on (2634-33-5/220-120-9)	PNEC	Intermittent frisättning (Sötvatten)	1,1 µg/l
1,2-benzisotiazol-3(2H)-on (2634-33-5/220-120-9)	PNEC	Intermittent frisättning (Havsvatten)	110 ng/L
2-oktyl-2H-isotiazol-3-on (26530-20-1/247-761-7)	PNEC	Sötvatten	2,2 µg/l
2-oktyl-2H-isotiazol-3-on (26530-20-1/247-761-7)	PNEC	Havsvatten	220 ng/L
2-oktyl-2H-isotiazol-3-on (26530-20-1/247-761-7)	PNEC	Sediment (sötvatten)	47,5 µg/kg sediment torrvikt
2-oktyl-2H-isotiazol-3-on (26530-20-1/247-761-7)	PNEC	Sediment (havsvatten)	4,75 µg/kg sediment torrvikt
2-oktyl-2H-isotiazol-3-on (26530-20-1/247-761-7)	PNEC	Mark	0,0082 mg/kg markens torrvikt
2-oktyl-2H-isotiazol-3-on (26530-20-1/247-761-7)	PNEC	Intermittent frisättning (Sötvatten)	1,22 µg/l
2-oktyl-2H-isotiazol-3-on (26530-20-1/247-761-7)	PNEC	Intermittent frisättning (Havsvatten)	122 ng/L
Calcium carbonate (-/-)	PNEC	Reningsverk	100 mg/l

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Ytputs Silikonharts Bas V

Produkt / Ämnesnamn (CAS-nr/EG-nr)	Typ	Del av miljön	Värde
Diatomaceous earth (-/-)	PNEC	Reningsverk	100 mg/l
Glass, oxide, chemicals (-/-)	PNEC	Sediment (sötvatten)	174 mg/kg sediment torrvikt
Glass, oxide, chemicals (-/-)	PNEC	Oral (sekundär förgiftning)	10,9 mg/kg föda
Glass, oxide, chemicals (-/-)	PNEC	Havsvatten	3,4 µg/l
Glass, oxide, chemicals (-/-)	PNEC	Reningsverk	100 µg/l
Glass, oxide, chemicals (-/-)	PNEC	Sediment (havsvatten)	164 mg/kg sediment torrvikt
Glass, oxide, chemicals (-/-)	PNEC	Mark	147 mg/kg sediment torrvikt
Glass, oxide, chemicals (-/-)	PNEC	Sötvatten	6,5 µg/l
Fatty acids, C16-18, zinc salts (-/-)	PNEC	Mark	35,6 mg/kg markens torrvikt
Fatty acids, C16-18, zinc salts (-/-)	PNEC	Sötvatten	20,6 µg/l
Fatty acids, C16-18, zinc salts (-/-)	PNEC	Sediment (havsvatten)	56,5 mg/kg sediment torrvikt
Fatty acids, C16-18, zinc salts (-/-)	PNEC	Reningsverk	52 µg/l
Fatty acids, C16-18, zinc salts (-/-)	PNEC	Sediment (sötvatten)	117,8 mg/kg
Fatty acids, C16-18, zinc salts (-/-)	PNEC	Havsvatten	6,1 µg/l

8.2 Begränsning av exponeringen

Lämpliga tekniska kontroller

Sörj för god allmänventilation och lokal processventilation.

Ögon / ansiktsskydd

Vid risk för direktkontakt eller stänk, använd godkända skyddsglasögon

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Ytputs Silikonharts Bas V

Handskar

Använd skyddshandskar av nitrilgummi. Handsktjocklek: 0,2 mm. Skyddsindex: Klass 3

Tvätta handskarna med tvål och vatten innan de tas av.

Använd lämpliga handskar som testats enligt EN374.

Andra hudskydd

Använd skyddskläder vid behov.

Andningsskydd

Personligt andningsskydd behövs normalt inte. Vid sprayapplicering: Undvik inandning av sprutdimma. Använd

A2/P2 kombinationsfilter vid sprutmålning

Begränsning av miljöexponeringen

Förhindra spridning till avlopp, mark eller vattendrag.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysiskt tillstånd

Vätska

Färg

flera

Lukt

Inga data tillgängliga

Luktröskel

Ej tillämpligt

Smältpunkt / fryspunkt

ca 0°C

Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall

ca 100°C

Brandfarlighet

Produkten är inte brandfarlig

Nedre och övre explosionsgräns

Ingen tillgänglig data

Flampunkt

Ingen tillgänglig data

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Ytputs Silikonharts Bas V

Självantändningstemperatur

Ingen tillgänglig data

Sönderdelningstemperatur

Ej tillämpligt

pH

8 - 9

Kinematisk viskositet

Ingen tillgänglig data

Viskositet, dynamisk

Inga data tillgängliga

Löslighet

helt blandbart

Fördelningskoefficient n-oktanol / vatten

Ingen tillgänglig data

Ångtryck

Ingen tillgänglig data

Densitet och / eller relativ densitet1,8 g/cm³**Relativ ångdensitet**

Ingen tillgänglig data

Avdunstningshastighet

Ej tillämpligt

Explosiva egenskaper

Ej tillämpligt

Oxiderande egenskaper

Ej tillämpligt

Partikelegenskaper

Ej tillämpligt

9.2 Annan information

Ingen tillgänglig data

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Ytputs Silikonharts Bas V

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Ingen sönderdelning vid förvaring och användning enligt anvisningarna.

10.2 Kemisk stabilitet

Ingen sönderdelning vid förvaring och användning enligt anvisningarna.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Ingen sönderdelning vid förvaring och användning enligt anvisningarna.

10.4 Förhållanden som skall undvikas

Skyddas från frost, hetta och solljus.

10.5 Oförenliga material

Ej blandbar med syror och baser. Får ej blandas med oxiderande ämnen.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Ingen sönderdelning vid förvaring och användning enligt anvisningarna.

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
1,2-bensisotiazol-3(2H)-on	LD50	532 mg/kg	oral	-	Råtta	-	-
1,2-bensisotiazol-3(2H)-on	LC50	0,4 mg/l	Inandning	4 h	Råtta	-	Testatmosfär : damm/dimma
1,2-bensisotiazol-3(2H)-on	LD50	>2000 mg/kg	dermal	-	Råtta	-	-
pyridine-2-tiol-1-oxid,	LD50	1208 mg/kg	Oral	-	Råtta, kvinnlig	-	-

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Ytputs Silikonharts Bas V

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Dosbeskrivning	Värde / Dos	Exponeringsväg	Exponeringens varaktighet	Test djur	Metod / riktlinje	Anmärkning
natriumsalt 3811-73-2 / 223-296-5							
pyridine-2-tiol-1-oxid, natriumsalt 3811-73-2 / 223-296-5	LC50	1,08 mg/l	Inandning	4 h	Råtta	-	Testatmosfär : damm/dimma
reaktionsblandning av 5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-on och 2-metyl-2H-isotiazol-3-on (3:1) -	LD50	66 mg/kg	oral	-	Råtta	OECD 401	-
reaktionsblandning av 5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-on och 2-metyl-2H-isotiazol-3-on (3:1) -	LC50	0,17 mg/l	Inandning	4 h	Råtta	OECD 403	Testatmosfär : damm/dimma
reaktionsblandning av 5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-on och 2-metyl-2H-isotiazol-3-on (3:1) -	-	>141 mg/kg	Dermal	-	Råtta	OECD 402	-
2-oktyl-2H-isotiazol-3-on -	Uppskattade akuta toxiciteten (ATE)	125 mg/kg	oral	-	-	Klassificering av blandningar och den använda bedömningsmetoden enligt förordning (EG) nr 1272/2008 [CLP]	-
2-oktyl-2H-isotiazol-3-on -	Uppskattade akuta toxiciteten	0,27 mg/l	Inandning	-	-	Klassificering av blandningar och den använda	-

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Ytputs Silikonharts Bas V

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Dosbeskrivning	Värde / Dos	Exponeringsväg	Exponeringens varaktighet	Test djur	Metod / riktlinje	Anmärkning
	(ATE)					bedömningsmetoden enligt förordning (EG) nr 1272/2008 [CLP]	
2-oktyl-2H-isotiazol-3-on -	Uppskattade akuta toxiciteten (ATE)	311 mg/kg	Dermal	-	-	Klassificering av blandningar och den använda bedömningsmetoden enligt förordning (EG) nr 1272/2008 [CLP]	-

Luftvägs-/hudsensibilisering

Kan orsaka allergisk hudreaktion.

Mutagenitet i könsceller

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

Cancerogenitet

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-upprepad 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.

11.2. Information om andra faror

Hormonstörande egenskaper

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

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Ytputs Silikonharts Bas V

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Akut toxicitet för fisk

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Värdetyp	Värde / Resultat	Exponeringens varaktighet	Art	Metod / riktlinje
1,2-bensisotiazol-3(2H)-on -	LC50	2,2 mg/l	96 h	Oncorhynchus mykiss (Regnbågsöring)	OECD 203

Akut toxicitet för kräftdjur

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Värdetyp	Värde / Resultat	Exponeringens varaktighet	Art	Metod / riktlinje
1,2-bensisotiazol-3(2H)-on -	EC50	3,27 mg/ml	48 h	Daphnia (vattenloppa)	OECD 202

Akut toxicitet

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Värdetyp	Värde / Resultat
1,2-bensisotiazol-3(2H)-on -	M-faktor	1
pyridine-2-thiol 1-oxide, sodium salt -	M-faktor	100
2-oktyl-2H-isotiazol-3-on -	M-faktor	100
reaktionsblandning av 5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-on och 2-metyl-2H-isotiazol-3-on (3:1) -	M-faktor	100

Kronisk toxicitet

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Värdetyp	Värde / Resultat
1,2-bensisotiazol-3(2H)-on	M-faktor	1

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Ytputs Silikonharts Bas V

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Värdetyp	Värde / Resultat
-		
pyridine-2-thiol 1-oxide, sodium salt -	M-faktor	1
2-oktyl-2H-isotiazol-3-on -	M-faktor	10
reaktionsblandning av 5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-on och 2-metyl-2H-isotiazol-3-on (3:1) -	M-faktor	100

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Ingen tillgänglig data

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Bioackumuleringsförmåga

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	LogKow / LogPow	Metod / riktlinje
reaktionsblandning av 5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-on och 2-metyl-2H-isotiazol-3-on (3:1) -	$\leq 0,71$	OECD 117
2-oktyl-2H-isotiazol-3-on -	2,92	OECD 117

12.4 Rörligheten i jord

Ingen tillgänglig data

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Ämnet/blandningen innehåller inga komponenter som anses vara långlivade, bioackumulerande och toxiska (PBT) eller mycket långlivade och mycket bioackumulerande (vPvB) i halter av 0,1% eller högre.

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

Andra skadliga effekter

Miljöfara kan inte uteslutas i händelse av oprofessionell hantering eller bortskaffande.

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Ytputs Silikonharts Bas V

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Avfallshantering

Rester och avfall ska inte hällas i avloppet. Material och allt tillhörande emballage ska bortföras på ett säkert sätt i enlighet med lokala, nationella och internationella bestämmelser. För avfallsbehandling ska en lämplig avfallskod användas (se Avfallsförordningen SFS 2020:614). Det är avfallinnehavarens skyldighet att välja en lämplig avfallskod kopplad till industrisektor och process. Nedanstående avfallskoder är endast förslag.

Emballage

Endast helt tömda förpackningar ska lämnas för återvinning

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

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

AVSNITT 14: Transportinformation

14.1 UN-nummer

Ej klassificerat som farligt gods

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 försiktighetsåtgärder

Ej tillämplig

14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

Ej tillämplig

Övrigt

Ej tillämplig

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Ytputs Silikonharts Bas V

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

EU-föreskrifter

Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH), Bilaga XVII (begränsningar) : nr 3

Direktiv 2004/42/EG om begränsning av utsläpp av flyktiga organiska föreningar

Flyktiga organiska föreningar :

<1%

<10g/l

Arbetsmiljöverkets föreskrifter om minderårigas arbetsmiljö och allmänna råd om tillämpningen av föreskrifterna (AFS 2012:3)

SFS Avfallsförordning (2020:614)

Hygieniska gränsvärden (AFS 2018:1).

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Någon kemisk säkerhetsbedömning krävs ej för denna blandning.

AVSNITT 16: Annan information

Förkortningar

SFS= Svensk författningssamling

DNEL= Derived No-Effect Level

DMEL= Derived Minimal Effect Level

PNEC= Predicted No-Effect Level Concentration

PEC= Predicted Environmental Concentration

OECD= Organisation for Economic Co-operation and Development

Hänvisningar till viktig litteratur och datakällor

ECHA web-site

Tillverkarens säkerhetsdatablad

Utvärderingsmetoder för klassificering

Klassificering av blandningar och den använda bedömningsmetoden enligt förordning (EG) nr 1272/2008 [CLP]

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Ytputs Silikonharts Bas V

Betydelse av fraser

Carc. 2 - Cancerogenitet, kategori 2
Acute Tox. 4 - oral - Akut toxicitet, oral, kategori 4
Skin Irrit. 2 - Hudirritation, kategori 2
Skin Sens. 1 - Hudsensibilisering, kategori 1
Eye Dam. 1 - Allvarlig ögonskada, kategori 1
Aquatic Acute 1 - Farligt för vattenmiljön, kategori akut 1
Acute Tox. 3 - oral - Akut toxicitet, oral, kategori 3
Acute Tox. 3 - dermal - Akut toxicitet, dermal, kategori 3
Skin Corr. 1 - Frätande på huden, kategori 1
Skin Sens. 1A - Hudsensibilisering, kategori 1, underkategori 1A
Acute Tox. 2 - inhalation - Akut toxicitet, vid inhalation, kategori 2
Aquatic Chronic 1 - Farligt för vattenmiljön, kategori kronisk 1
Skin Corr. 1B - Frätande på huden, kategori 1B
Acute Tox. 3 - inhalation - Akut toxicitet, vid inhalation, kategori 3
Acute Tox. 4 - inhalation - Akut toxicitet, vid inhalation, kategori 4
Aquatic Chronic 2 - Farligt för vattenmiljön, kategori kronisk 2
H301 Giftigt vid förtäring.
H302 Skadligt vid förtäring.
H311 Giftigt vid hudkontakt.
H314 Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.
H315 Irriterar huden.
H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H318 Orsakar allvarlig ögonskada
H330 Dödligt vid inandning.
H331 Giftigt vid inandning.
H332 Skadligt vid inandning.
H351 Misstänks kunna orsaka cancer.
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.