

Revisionsdatum	Ersätter	Första utgåvan	Art. nr	Utfärdat av	Land (Språk)	Sida
-	-	2024-02-29	DST02A052 / 00010052	Trossa AB / EJ	Sverige	1 av 11

MASTER SVÄLLIM NR 52

AVSNITT 1. NAMNET PÅ ÄMNET/BLANDNINGEN OCH BOLAGET/FÖRETAGET

1.1 PRODUKT BETECKNING	Master Svällim nr 52	
Artikelnummer:	Celsa Steel Service AB: DST02A052 / Mastertec: 00010052	
1.2 RELEVANTA IDENTIFIERADE ANVÄNDNINGAR AV ÄMNET ELLER BLANDNINGEN OCH ANVÄNDNINGAR SOM DET AVRÅDS FRÅN	Lim för montering av Mastertec Power svällband	
1.3 NÄRMARE UPPLYSNINGAR OM DEN SOM TILLHANDAHÅLLER SÄKERHETS DATABLADET	Återförsäljare: Celsa Steel Service AB Stationsgatan 55 301 04 Halmstad info.se@celsa-steelservice.com	Leverantör: MASTERTEC GmbH & Co. KG Im Maintal 13 Industrial Park Unterhaid 96173 Oberhaid, Germany info@mastertec.eu , www.mastertec.eu
	Vid frågor om säkerhetsdatabladet, kontakta: sds@trossa.se	
1.4 TELEFONNUMMER FÖR NÖDSITUATIONER	Vid akuta fall, tfn 112, begär Giftinformation. Övriga tillbud och frågor, Giftinformationscentralen: tfn 010-456 67 00.	

AVSNITT 2. FARLIGA EGENSKAPER

2.1 KLASSIFICERING AV ÄMNET ELLER BLANDNINGEN (CLP)

Produkten uppfyller inte kriterierna för klassificering enligt EG 1272/2008 (CLP).

2.2 MÄRKNINGSUPPGIFTER

Ej märkningspliktig enligt EG 1272/2008 (CLP).

Övrig märkning

EUH208 Innehåller trimetoxivinylsilan (CAS 2768-02-07) som kan orsaka allergisk hudreaktion.

EUH210 Säkerhetsdatablad finns att rekvirera.

Övrig information

Baserat på tillgänglig information, innehåller produkten inga SVHC-ämnen (Substance of Very High Concern) $\geq 0,1\%$ från EU:s kandidatförteckning.

Baserat på tillgänglig information, innehåller produkten inga ämnen $\geq 0,1\%$ som uppfyller kriterierna för PBT- eller vPvB-ämnen enligt bilaga XIII till förordningen (EG) nr 1907/2006 (REACH).

Baserat på tillgänglig information, innehåller produkten inga ämnen $\geq 0,1\%$ som rapporterats ha hormonstörande egenskaper enligt förordning (EU) 2017/2100 eller (EU) 2018/605.

Revisionsdatum	Ersätter	Första utgåvan	Art.nr	Utfärdat av	Sida
-	-	2024-02-29	DST02A052 / 00010052	Trossa AB	2 av 11

MASTER SVÄLLIM NR 52

2.3 ANDRA FAROR

Produkten innehåller < 0,1% av respektive dibutylbis(pentan-2,4-dionato-O,O')tenn (CAS 22673-19-4) och N-(3-(trimetoxysilyl)propyl)-etylendiamin (CAS 1760-24-3) som misstänks kunna skada fertiliteten och misstänks kunna skada det ofödda barnet respektive kan orsaka allergisk hudreaktion, se avsnitt 11.

AVSNITT 3. SAMMANSÄTTNING/INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR

3.2 BLANDNINGAR

Beskrivning av blandningen

Vattenfast 1-komponentslimbaserat. Silanterminerad polymer (hybrid).

Ämnen	EG Nr	CAS Nr	REACH Nr ¹	Halt vikt%	CLP-klassificering ²
Trimetoxylvinylsilan ^a	220-449-8	2768-02-07	01-2119513215- 52-xxxx	≥ 0,1 - < 2,5 %	Flam. Liq. 3 H226 ^b Skin Sens. 1B H317 ^c Acute Tox. 4 H332 ^b

a) EG-harmoniserad bindande klassificering i enlighet med bilaga VI, del 3, tabell 3.1 och 3.2 i förordning (EG) nr 1272/2008 (CLP).²

b) Klassificering enligt REACH-registrering.¹

c) Baserat på tillverkarens test OECD 406 utgår klassificering av produkten med H317, se avsnitt 11.

Produkten innehåller även små mängder (<0,1%) av dibutylbis(pentan-2,4-dionato-O,O')tenn (CAS 22673-19-4) och N-(3-(trimetoxysilyl)propyl)etylendiamin (1760-24-3).

Övrig information

I vatten hydrolyseras produkten varvid metanol (CAS 67-56-1) bildas. Metanol är toxiskt vid inhalation, vid hudkontakt och vid oral exponering. Angivna faroangivelser finns förklarade i avsnitt 16.

AVSNITT 4. ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN

4.1 BESKRIVNING AV ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN

Inandning

Frisk luft om obehag. Kontakta läkare om symptomen kvarstår.

Hudkontakt

Skölj huden med tvål och skölj noga med vatten. Kontakta läkare om kvarstående hudirritation eller utslag.

Ögonkontakt

Spola med mjuk vattenstråle eller ögonspolvätska i flera minuter. Använd gärna tempererat vatten. Håll ögonlocken brett isär, avlägsna eventuella kontaktlinser. Kontakta läkare.

Förtäring

Framkalla inte kräkning. Kontakta läkare.

Information till läkare

Produkten bildar små mängder metanol (CAS 67-56-1) i kontakt med vatten.

Revisionsdatum	Ersätter	Första utgåvan	Art.nr	Utfärdat av	Sida
-	-	2024-02-29	DST02A052 / 00010052	Trossa AB	3 av 11

MASTER SVÄLLIM NR 52

4.2 DE VIKTIGASTE SYMPTOMEN OCH EFFEKTERNA, BÅDE AKUTA OCH FÖRDRÖJDA

Inandning: Förväntas inte ge några akuta eller fördröjda symptom.

Hudkontakt: Förväntas inte ge några akuta eller fördröjda symptom.

Ögonkontakt: Orsakar sannolikt obehag, men förväntas inte ge några allvarliga symptom.

Förtäring: Mindre mängd förväntas inte ge några akuta eller fördröjda symptom. Stora mängder kan ge illamående och kräkningar.

4.3 ANGIVANDE AV OMEDELBAR MEDICINSK BEHANDLING OCH SÄRSKILD BEHANDLING SOM EVENTUELLT KRÄVS

Produkten reagerar med vatten varvid mindre mängder metanol bildas. Vid oral exponering bör intag av etanolhaltig dryck ges.

AVSNITT 5. BRANDBEKÄMPNINGSÅTGÄRDER

5.1 SLÄCKMEDEL

Lämpligt släckmedel: Kan släckas med pulver, alkoholresistent skum, koldioxid eller vatten i spridd stråle (vattendimma). Använd samma släckmedel som rekommenderas för omgivningen.

Olämpligt släckmedel: Använd inte riktad vattenstråle.

5.2 SÄRSKILDA FAROR SOM ÄMNET ELLER BLANDNINGEN KAN MEDFÖRA

Vid brand kan giftiga och frätande gaser utvecklas, t ex koloxider, kväveoxider och svaveldioxid.

5.3 RÅD TILL BRANDBEKÄMPNINGSPERSONAL

Försiktighetsåtgärder enligt standardförfarande vid kemikaliebränder. Använd andningsapparat som skydd mot giftiga/frätande gaser samt lämpliga brandskyddande kläder.

AVSNITT 6. ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

6.1 PERSONLIGA SKYDDSÅTGÄRDER, SKYDDSUTRUSTNING OCH ÅTGÄRDER VID NÖDSITUATIONER

Undvik inandning och direktkontakt med produkten. Se till att ventilationen är tillräcklig. Använd skyddshandskar, ögonskydd och skyddskläder vid sanering.

6.2 MILJÖSKYDDSÅTGÄRDER

Undvik utsläpp till avloppet.

6.3 METODER OCH MATERIAL FÖR INNESLUTNING OCH SANERING

Mindre spill inomhus: Låt avdunsta om det bedöms som säkert, annars sug upp med något inert absorberande material t ex vermiculit, sand, jord eller liknande. Sopa ihop och hantera som konventionellt avfall. Ventilera området.

Större spill inomhus: Förhindra spridning genom invallning med sand, jord eller annat lämpligt material. Kontakta brandförsvaret.

Större spill utomhus: Förhindra spridning genom invallning med sand, jord eller annat lämpligt material. Skölj bort rester med mycket vatten.

MASTER SVÄLLIM NR 52

6.4 HÄNVISNING TILL ANDRA AVSNITT

Se avsnitt 8 för begränsning av exponeringen/personligt skydd samt avsnitt 13 för avfallshantering.

AVSNITT 7. HANTERING OCH LAGRING

7.1 SKYDDSÅTGÄRDER FÖR SÄKER HANTERING

Säkerställ god ventilation vid arbete inomhus. Undvik direktkontakt med produkten. Undvik att äta, dricka och röka vid hantering av produkten. Normal handhygien.

Vid hantering ska Arbetsmiljöverkets föreskrift AFS 2011:19 "Kemiska arbetsmiljörisker" följas.

7.2 FÖRHÅLLANDEN FÖR SÄKER LAGRING, INKLUSIVE EVENTUELL OFÖRENLIGHET

Förvaras torrt och svalt i väl ventilerat utrymme, ej i direkt solljus och åtskilt från antändningskällor.

7.3 SPECIFIK SLUTANVÄNDNING

Se avsnitt 1.

AVSNITT 8. BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD

8.1 KONTROLLPARAMETRAR

Hygieniska gränsvärden enligt Arbetsmiljöverkets Föreskrift (AFS 2018:1)

Mindre mängder metanol bildas genom hydrolysis när produkten härdar. ³

Metanol (CAS 67-56-1)

NGV: 250 mg/m³

KGV: 350 mg/m³

H: Ämnet tas lätt upp genom huden. Det föreslagna gränsvärdet bedöms ge tillräckligt skydd endast under förutsättning att huden är skyddad mot exponering för ämnet i fråga.

V: Vägledande korttidsgränsvärde. Vägledande korttidsgränsvärde ska användas som ett rekommenderat högsta värde som inte bör överskridas.

Övrig information

Trimetoxivinylsilan ⁵

DNEL (arbetare):

Inhalation: 27,6 mg/m³ (upprepad exponering, systemisk effekt)

Dermalt: 3,9 mg/kg bw/dag (upprepad exponering, systemisk effekt)

PNEC:

Sötvatten: 0,34 mg/L

Saltvatten: 0,034 mg/L

STP: 110 mg/L (experimentell data / extrapolerat)

8.2 BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN

Lämpliga tekniska skyddsåtgärder

Vid arbete inomhus bör ventilationen vara god.

Revisionsdatum	Ersätter	Första utgåvan	Art.nr	Utfärdat av	Sida
-	-	2024-02-29	DST02A052 / 00010052	Trossa AB	5 av 11

MASTER SVÄLLIM NR 52

Individuella skyddsåtgärder och personlig skyddsutrustning

Ögonskydd/ansiktsskydd:	Skyddsglasögon med sidoskydd bör användas.
Handskydd:	Skyddshandskar (> 0,4 mm) (enligt EN 374) bör användas. Rekommenderat handskmaterial: Butylgummi, Neopren, eller Nitril.
Andningsskydd:	Om ventilationen är undermålig bör skyddsmask med lämpligt filter användas (typ ABEK enligt EN 14387) vid arbete med produkten.
Annat skydd:	Långärmad rock/overall och heltäckande skor.
Termisk fara:	Inte relevant.

Begränsning av miljöexponeringen

Undvik utsläpp av stora mängder till avloppet.

AVSNITT 9. FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

9.1 INFORMATION OM GRUNDLÄGGANDE FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

Produktbeskrivning

Fysikaliskt tillstånd:	Trögflytande vätska/pasta
Färg:	Se förpackningen
Lukt:	Karaktäristisk
Smältpunkt/frys punkt:	Data saknas
Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall:	Innehåller små mängder av trimetoxivinylsilan med kokpunkt 123°C ¹
Brandfarlighet:	Inte brandfarlig men innehåller mycket små mängder av trimetoxivinylsilan som är det.
Nedre och övre explosionsgräns:	Produkten är inte explosiv men explosiva blandningar av luft/ånga kan bildas. ³
Flampunkt:	Data saknas
Självantändningstemperatur:	Produkten självantänder inte.
Sönderdelningstemperatur:	Data saknas
pH-värde:	Data saknas
Kinematisk viskositet:	Ej relevant
Löslighet:	Ej blandbar med vatten / svår att blanda med vatten.
Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten (log Kow):	Data saknas
Ångtryck:	Data saknas
Densitet och/eller relativ densitet:	Ca 1,4 g/mL ³
Relativ ångdensitet:	Data saknas
Partikelegenskaper:	Ej relevant

9.2 ANNAN INFORMATION

9.2.1 INFORMATION OM FAROKLASSER FÖR FYSISK FARA

Ej relevant

9.2.2 ANDRA SÄKERHETSKARAKTERISTIKA

Ej relevant

MASTER SVÄLLIM NR 52

AVSNITT 10. STABILITET OCH REAKTIVITET

10.1 REAKTIVITET

Produkten är inte reaktiv under normala förhållanden.

10.2 KEMISK STABILITET

Produkten är stabil under normala förhållanden.

10.3 RISKEN FÖR FARLIGA REAKTIONER

Inga kända.

10.4 FÖRHÅLLANDEN SOM SKA UNDVIKAS

Undvik höga temperaturer.

10.5 OFÖRENLIGA MATERIAL

Inga kända.

10.6 FARLIGA SÖNDERDELNINGSPRODUKTER

Inga kända farliga sönderdelningsprodukter vid normal användning. I vatten hydrolyseras produkten varvid metanol (CAS 67-56-1) bildas. Metanol är toxiskt vid inhalation, vid hudkontakt och vid oral exponering.

AVSNITT 11. TOXIKOLOGISK INFORMATION

Produkten är inte klassificerad som hudsensibiliserande baserat på tillverkarens studie av luftvägs- och hudsensibilisering (OECD 406).

Produkten innehåller små mängder av N-(3-(trimetoxysilyl)propyl)-etylendiamin och dibutylbis(pentan-2,4-dionato-O,O')tenn som är klassificerade hälsofarliga. Koncentrationerna av dessa två ämnen är dock under gränsen för beaktande och bidrar inte till produktens hälsofara.

11.1 INFORMATION OM FAROKLASSER ENLIGT FÖRORDNING {EG} NR 1272/2008

Akut toxicitet:	Produkten bedöms inte vara akuttoxisk. ³
Trimetoxivinylsilan	LD ₅₀ Oralt Råtta: 7,1 mg/kg ³ LD ₅₀ Dermal Kanin: 3,2 mg/kg ³ LC ₅₀ Inhalation Råtta: 16,8 mg/L/4h ³
N-(3-(trimetoxysilyl)propyl)-etylendiamin	LD ₅₀ Oralt Råtta: 2295 mg/kg bw ¹ LD ₅₀ Dermal Kanin: > 2000 mg/kg bw ¹ LC ₅₀ Inhalation: 1,49-2,44 mg/L/4h ¹
Dibutylbis(pentan-2,4-dionato-O,O')tenn	LD ₅₀ Oralt Råtta: 1864 mg/kg bw ¹ LD ₅₀ Dermal Råtta: > 2000 mg/kg bw ¹
Frätande/Irriterande på huden:	Produkten bedöms inte vara hudirriterande. ³
Allvarlig ögonskada/ögonirritation:	Produkten bedöms inte skada / irritera ögonen. ³
Luftvägs-/hudsensibilisering:	Baserat på negativt resultat i test "OECD No. 406: Hudsensibilisering" bedöms produkten inte medföra risk för hudsensibilisering. ³

Revisionsdatum	Ersätter	Första utgåvan	Art.nr	Utfärdat av	Sida
-	-	2024-02-29	DST02A052 / 00010052	Trossa AB	7 av 11

MASTER SVÄLLIM NR 52

Mutagenitet i könsceller:	Bedöms inte kunna orsaka mutationer i könsceller. ³
Cancerogenitet:	Bedöms inte kunna orsaka cancer.
Reproduktionstoxicitet:	Bedöms inte kunna orsaka störningar på fertiliteten och / eller fosterutvecklingen.
Specifik organtoxicitet-enstaka exponering:	Bedöms inte kunna orsaka organskada vid enstaka exponering.
Specifik organtoxicitet-upprepad exponering:	Bedöms inte kunna orsaka organskada vid upprepad exponering.
Fara vid aspiration:	Bedöms inte vara aspirationstoxisk.
Specifika effekter:	Inga kända.

11.2 INFORMATION OM ANDRA FAROR

Hormonstörande egenskaper:	Baserat på tillgänglig information, innehåller produkten inga ämnen $\geq 0,1\%$ som rapporterats ha hormonstörande egenskaper enligt förordning (EU) 2017/2100 eller (EU) 2018/605.
Annan information:	I vatten hydrolyseras produkten varvid metanol (CAS 67-56-1) bildas. Metanol är toxiskt vid inhalation, vid hudkontakt och vid oral exponering.

AVSNITT 12. EKOLOGISK INFORMATION

Inga ekotoxikologiska data finns tillgängliga för produkten varför bedömningen är baserad på data om ingående ämnen. Produkten inte klassificerad som miljöfarlig och förväntas inte innebära några negativa miljöeffekter, men bör hanteras enligt god industripraxis.

12.1 TOXICITET

Akvatisk toxicitet av ingående redovisade ämnen.

Trimetoxylvinylsilan. Substansen hydrolyseras snabbt till vinylsilantriol (CAS 143-48-6) och metanol. Koncentrationerna som anges här avser vinylsilantriol.	LC ₅₀ Fisk 96 h: 137 mg/L (art: <i>Oncorhynchus mykiss</i>) ¹ EC ₅₀ Daphnia 48 h: 121 mg/L (art: <i>Daphnia magna</i>) ¹ EC ₅₀ Alger 72 h: > 64 mg/L; NOEC=64 mg/L (art: <i>Pseudokirchneriella subcapitata</i>) ¹ EC ₅₀ Daphnia 21 days: 20 mg/L ¹
N-(3-trimetoxysilyl)propyl)-etylendiamin. Substansen hydrolyseras snabbt till N-(3-trihydroxysilyl)propyl)-etylendiamin och metanol. Koncentrationerna som anges här avser N-(3-trihydroxysilyl)propyl)-etylendiamin.	LC ₅₀ Fisk 96 h: 484 mg/L (art: <i>Danio rerio</i>) ¹ EC ₅₀ Daphnia 48 h: 66 mg/L (art: <i>Daphnia magna</i>) ¹ EC ₅₀ Alger 72 h: 7,2 mg/L (art: <i>Pseudokirchneriella subcapitata</i>) ¹ EC ₅₀ Daphnia 21 days: $\geq 0,81$ mg/L (art: <i>Daphnia magna</i>) ¹
Dibutylbis(pentan-2,4-dionato-O,O')tenn	LC ₅₀ Fisk 96 h: > 2,0 mg/L (art: <i>Oryzias latipes</i>) ¹ EC ₅₀ Daphnia 48 h: 0,0036 mg/L (art: <i>Daphnia magna</i>) ¹ EC ₅₀ Alger 72 h: > 2,0 mg/L (art: <i>Scenedesmus subspicatus</i>) ¹

MASTER SVÄLLIM NR 52

12.2 PERSISTENS OCH NEDBRYTBARHET

Produkten som helhet är inte biologiskt nedbrytbar. ³

Trimetoxivinylsilan Snabb nedbrytning i vatten. Hydrolys: halveringstid 0,24 tim vid pH 7, 20-25°C

12.3 BIOACKUMULERINGSFÖRMÅGA

Inga data finns tillgängliga för produkten.

Trimetoxivinylsilan Substansen bryts ner i vatten och bioackumulerar inte. ¹

12.4 RÖRLIGHETEN I JORD

Produkten är svår att blanda med vatten och bedöms inte vara lätt rörlig i marken. ³

12.5 RESULTAT AV PBT- OCH vPvB-BEDÖMNINGEN

Baserat på tillgänglig information, innehåller blandningen inga ämnen $\geq 0,1$ % som uppfyller kriterierna för PBT- eller vPvB-ämnen enligt bilaga XIII till förordningen (EG) nr 1907/2006 (REACH).

12.6 HORMONSTÖRANDE EGENSKAPER

Baserat på tillgänglig information, innehåller produkten inga ämnen $\geq 0,1\%$ som rapporterats ha hormonstörande egenskaper enligt förordning (EU) 2017/2100 eller (EU) 2018/605.

12.7 ANDRA SKADLIGA EFFEKTER

Inga kända.

AVSNITT 13. AVFALLSHANTERING

13.1 AVFALLSBEHANDLINGSMETODER

Produkt

Ej härdad produkt klassificeras som konventionellt avfall enligt KOMMISSIONENS FÖRORDNING (EU) nr 1357/2014 om Avfall.

EWC-kod: 08 04 10 (Annat lim och annan fogmassa än de som anges i 08 04 09*) enligt Avfallsförordningen (SFS 2020:614).

Se till att produkten inte hamnar i avlopp, vattendrag mm.

Härdade produktrester klassificeras som konventionellt avfall.

EWC-kod: 17 01 07 (Andra blandningar av betong, tegel, klinker och keramik än de som anges i 17 01 06).

Förpackning

Väl tömda förpackningar behandlas som konventionellt avfall och lämnas för förbränning (energiåtervinning).

EWC-kod: 15 01 02 (Plastförpackningar)

AVSNITT 14. TRANSPORTINFORMATION

Produkten omfattas inte av reglerna för transport av farligt gods.

MASTER SVÄLLIM NR 52

	ADR/RID	ADN	IMDG	IATA / ICAO
14.1 UN-NUMMER ELLER ID-NUMMER	Ej tillämpligt	Not applicable	Not applicable	Not applicable
14.2 OFFICIELL TRANSPORT- BENÄMNING	Ej tillämpligt	Not applicable	Not applicable	Not applicable
14.3 FAROKLASS FÖR TRANSPORT	Ej tillämpligt	Not applicable	Not applicable	Not applicable
14.4 FÖRPACKNINGS- GRUPP	Ej tillämpligt	Not applicable	Not applicable	Not applicable
14.5 MILJÖFAROR	Nej	No	No	No
14.6 SÄRSKILDA SKYDDSÅTGÄRDER				
Klassificeringskod	Ej tillämpligt			
Etiketter	Ej tillämpligt			
Tunnelrestriktionskod:	Ej tillämpligt			
EmS-kod:	Ej tillämpligt			
14.7 BULKTRANSPORT TILL SJÖSS ENLIGT IMO:S INSTRUMENT				
Inte relevant.				

AVSNITT 15. GÄLLANDE FÖRESKRIFTER

15.1 FÖRESKRIFTER/LAGSTIFTNING OM ÄMNET ELLER BLANDNINGEN NÄR DET GÄLLER SÄKERHET, HÄLSA OCH MILJÖ

Detta säkerhetsdatablad är utarbetat i enlighet med EUROPAPARLAMENTETS OCH RÅDETS FÖRORDNING (EG) nr 1907/2006 av den 18 december 2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (REACH) samt KOMMISSIONENS FÖRORDNING (EU) nr 2020/878 av den 18 juni 2020 om ändring av Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (REACH).

Internationella förordningar/föreskrifter

Europaparlamentets och Rådets förordning (EG) nr 1272/2008 (CLP).
Kommissionens förordning (EU) nr 1357/2014 (Avfall).

Nationella förordningar/föreskrifter

Arbetsmiljöverkets föreskrift AFS 2011:19. Arbetsmiljöverkets föreskrift AFS 2018:1 (Hygieniska gränsvärden).
Avfallsförordningen SFS 2020:614.
Kemikalieinspektionens föreskrift KIFS 2017:7 (Kemiska produkter och biotekniska organismer).

MASTER SVÄLLIM NR 52

Övrig information

Följande ingående ämne finns upptaget på EU:s kandidatförteckning för SVHC ämnen: Dibutylbis(pentan-2,4-dionato-O,O')tenn, men ingår i så liten mängd (< 0,1 %) att produkten inte omfattas av reglerna.

Följande ingående ämne finns upptaget i Kemikalieinspektionens prioriteringsguide (PRIO)⁶: Dibutylbis(pentan-2,4-dionato-O,O')tenn. Ämnet kan skada fertiliteten och det ofödda barnet.

Följande ingående ämne finns upptagna i ChemSecs SIN-lista: Dibutylbis(pentan-2,4-dionato-O,O')tenn. Ämnet kan skada fertiliteten och det ofödda barnet.

Följande ingående ämne uppfyller kriterierna som flyktig organisk förening (VOC): Trimetoxivinylsilan.

15.2 KEMIKALIESÄKERHETSBEDÖMNING

Leverantören har inte gjort någon kemikaliesäkerhetsbedömning.

AVSNITT 16. ANNAN INFORMATION

Klassificeringsförfarande

Testdata prioriteras vid klassificering av produkten. Vid avsaknad av testdata, har klassificeringsreglerna i Europaparlamentets och Rådets förordning (EG) nr 1272/2008 om klassificering och märkning använts.

Angivna faroangivelser i avsnitt 3

- H226 Brandfarlig vätska och ånga.
H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H332 Skadligt vid inandning.

Förkortningar

ADN	International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways
ADR	International Carriage of Dangerous Goods by Road
bw	Body weight
DNEL	Derived No Effect Level (= en typ av hygieniskt gränsvärde)
EC ₅₀	Effective Concentration (= koncentration vid 50 % effekt)
ECHA	European Chemical Agency
EmS	Emergency Schedule Information
IATA	Dangerous goods regulation
ICAO	Technical Instructions for the Safe Transport of Dangerous Goods by Air
IMO	International Maritime Organization
IMDG	International Maritime Dangerous Goods Code
KGV	Korttidsvärde (= en typ av hygieniskt gränsvärde)
LC ₅₀	Lethal Concentration (= koncentration som skulle leda till 50 % död)
LD ₅₀	Lethal Dose (= dos som skulle leda till 50 % död)
Log Kow	Fördelningskoefficient oktanol - vatten
NGV	Nivågränsvärde (= en typ av hygieniskt gränsvärde)
NOEC	No Observed Effect Concentration
OECD	Organisation for Economic Co-operation and Development
PBT	Persistent Bio-accumulative and Toxic substance
PNEC	Predicted No Effect Concentration
SVHC	Substance of Very High Concern
vPvB	very Persistent and very Bio-accumulative substance
VOC	Volatile Organic Compound

Revisionsdatum	Ersätter	Första utgåvan	Art.nr	Utfärdat av	Sida
-	-	2024-02-29	DST02A052 / 00010052	Trossa AB	11 av 11

MASTER SVÄLLIM NR 52

Råd om utbildning

För att använda denna produkt bör man ha utbildning som är relevant i relation till produktens egenskaper och relevanta användning.

Referenser

- 1) *Registered substances, ECHA.*
- 2) *Classification & Labelling Inventory Database, ECHA.*
- 3) *Mastertecs säkerhetsdatablad för Master Svällim på engelska, 2021-12-16 version 1.1.*
- 4) *Mastertecs produktblad för Master Svällim på engelska från 2022-03-24.*
- 5) *Information om trimetoxivinylsilan angivet i Mastertecs säkerhetsdatablad på engelska, för produkten EasySeal version 1.1 daterad 2021-10-21.*
- 6) *Prioriteringsguiden (PRIO), Keml.*
- 7) *SIN-listan, ChemSec.*

Versionsbeskrivning

Säkerhetsdatabladet har i enlighet med avdelning IV och bilaga II i Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH).

Säkerhetsdatabladet är daterat 2024-02-29. Detta är första versionen.