

SÄKERHETSATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, I dess ändrade lydelse enligt kommissionens förordning (EU) 2020/878



Limtätmassa Svart, 310 ml

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: 15.11.2022
6.0	05.06.2023	10777736-00009	Datum för det första utfärdandet: 22.01.2010

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

1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn : Limtätmassa Svart, 310 ml
Produktkod : 08932253

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

Användning av ämnet eller blandningen : Lim, Tätningemedel
Produkt för yrkesmässig användning
Rekommenderade begränsningar av användningen : Inte tillämpligt

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Företag : Würth Svenska AB
Berglundavägen 38
70236 Örebro
E-postadress för person som är ansvarig för SDS : prodsafe@wuerth.com

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

+49 (0)6132 84463

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering (FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008)

Ej något farligt ämne eller blandning.

2.2 Märkningsuppgifter

Märkning (FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008)

|| Inget faropiktogram, inga signalord, ingafarolangivelser, inga skyddsangivelser krävs

Tilläggsmärkning

EUH210 Säkerhetsdatablad finns att rekvirera.

EUH208 Innehåller Trimetoxivinyilsilan. Kan orsaka en allergisk reaktion.

SÄKERHETSDATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, i dess ändrade lydelse enligt kommissionens förordning (EU) 2020/878



Limtätmassa Svart, 310 ml

Version 6.0 Revisionsdatum: 05.06.2023 SDB-nummer: 10777736-00009 Datum för senaste utfärdandet: 15.11.2022
Datum för det första utfärdandet: 22.01.2010

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.

Ekologisk information: Substansen/blandningen innehåller inte komponenter som anses ha endokrinstörande egenskaper enligt REACH art. 57(f) eller kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller kommissionens förordning (EU) 2018/605 vid nivåer på 0.1% eller högre.

Toxikologisk information: Substansen/blandningen innehåller inte komponenter som anses ha endokrinstörande egenskaper enligt REACH art. 57(f) eller kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller kommissionens förordning (EU) 2018/605 vid nivåer på 0.1% eller högre.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2 Blandningar

Beståndsdelar

Kemiskt namn	CAS-nr. EG-nr. INDEX-nr Registreringsnummer	Klassificering	Koncentration (% w/w)
Trimetoxivinylsilan	2768-02-7 220-449-8 014-049-00-0 01-2119513215-52	Flam. Liq. 3; H226 Acute Tox. 4; H302 Acute Tox. 4; H332 Skin Sens. 1B; H317 STOT SE 2; H371 (Centrala nervsystemet, synnerven) Uppskattad akut toxicitet Akut oral toxicitet: > 300 - 2.000 mg/kg Akut inhalationstoxicitet (ånga): 16,8 mg/l	>= 0,1 - < 1

För förklaring av förkortningar, se avsnitt 16.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Skydd av dem som ger första hjälp : Inga speciella försiktighetsåtgärder behövs för personer som ger första hjälpen.

Vid inandning : Vid inandning, ut i friska luften.
Sök läkarvård om symptom uppstår.

Vid hudkontakt : Tvätta med tvål och vatten som försiktighetsåtgärd.

SÄKERHETS DATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, I dess ändrade lydelse enligt kommissionens förordning (EU) 2020/878



Limtätmassa Svart, 310 ml

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: 15.11.2022
6.0	05.06.2023	10777736-00009	Datum för det första utfärdandet: 22.01.2010

Sök läkarvård om symptom uppstår.

Vid ögonkontakt : Som försiktighetsåtgärd skölj ögonen med vatten.
Sök läkarvård om irritation utvecklas och kvarstår.

Vid förtäring : Vid nedsväljning, framkalla INTE kräkning.
Sök läkarvård om symptom uppstår.
Rensa munnen grundligt med vatten.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Risker : Kan ge upphov till allergisk reaktion.

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

Behandling : Behandla symptomatiskt och stödjande.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel : Vattendimma
Alkoholbeständigt skum
Koldioxid (CO₂)
Pulver

Olämpligt släckningsmedel : Ingen känd.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Särskilda risker vid brandbekämpning : Exponering mot förbränningsprodukter kan vara hälsofarligt.

Farliga förbränningsprodukter : Koloxider
Kiseloxid
Metalloxider

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Särskild skyddsutrustning för brandbekämpningspersonal : Använd tryckluftsmask om nödvändigt vid brandbekämpning.
Använd personlig skyddsutrustning.

Särskilda släckningsmetoder : Använd släckningsmedel som är lämpliga för lokala förhållanden och omgivande miljö.
Använd vattensprej för att kyla öppnade behållare.
Avlägsna oskadade behållare från brandplatsen om det är säkert att göra det.
Utrym området.

Limtätmassa Svart, 310 ml

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: 15.11.2022
6.0	05.06.2023	10777736-00009	Datum för det första utfärdandet: 22.01.2010

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Personliga skyddsåtgärder : Följ rekommendationerna för säker hantering (se avsnitt 7) och personlig skyddsutrustning (se avsnitt 8).

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Miljöskyddsåtgärder : Undvik utsläpp till miljön.
Förhindra fortsatt läckage eller spill om det kan göras på ett säkert sätt.
Förhindra spridning över ett större område (t ex genom upp-dämning eller oljebarriärer).
Håll kvar och hantera förorenat tvättvatten som avfall.
Lokala myndigheter skall underrättas om betydande spill ej kan begränsas.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Rengöringsmetoder : Sug upp med inert absorberande material.
Vid större utsläpp, gräv diken eller liknande inhängningar för att stoppa spridningen. Om dikesmaterialet kan pumpas, lagra återvunnet material i passande förpackningar.
Rensa upp överblivet spillmaterial med passande absorberande material.
Lokala eller nationella standarder kan vara aktuella för utsläpp och avyttring av detta material såväl som för de material och verktyg som används i reningsprocessen. Ni måste ta reda på vilka regler som gäller.
Kapitel 13 och 15 i detta SDS (säkerhetsdatablad) ger viss information om diverse lokala och nationella regelverk.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Se avsnitt: 7, 8, 11, 12 och 13.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Tekniska åtgärder : Läs om tekniska åtgärder i avsnittet BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD.

Punktutsug/totalventilation : Använd endast under tillfredsställande ventilation.

Råd för säker hantering : Undvik långvarig eller upprepade hudkontakt.
Skall hanteras enligt branschens regler för god hygien och säkerhet, på basis av bedömningsresultaten för arbetsplats-exponering
Får ej utsättas för vatten.
Skydda mot fukt.
Iaktta försiktighet för att undvika spill, avfall och minimera

SÄKERHETS DATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, I dess ändrade lydelse enligt kommissionens förordning (EU) 2020/878



Limtät massa Svart, 310 ml

Version 6.0 Revisionsdatum: 05.06.2023 SDB-nummer: 10777736-00009 Datum för senaste utfärdandet: 15.11.2022
Datum för det första utfärdandet: 22.01.2010

miljöläckage.

Åtgärder beträffande hygien : Om exponering för kemikalien är sannolik vid typisk användning måste det finnas ögondusch och säkerhetsdusch i närheten av arbetsplatsen. Ät inte, drick inte eller rök inte under hanteringen. Tvätta förorenade kläder innan de används på nytt.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Krav på lagerutrymmen och behållare : Förvara i rätt märkta behållare. Förvara i enlighet med särskilda nationella regler.

Råd för gemensam lagring : Förvara inte tillsammans med följande produkttyper:
Starkt oxiderande ämnen
Gaser

7.3 Specifik slutanvändning

Specifika användningsområden : Ingen tillgänglig data

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Gränsvärden för exponering

Beståndsdelar	CAS-nr.	Värdesort (Exponerings sätt)	Kontrollparametrar	Grundval
Di-isononylfthalat	28553-12-0	NGV	3 mg/m ³	SE AFS
		KGV	5 mg/m ³	SE AFS
Ytterligare information: Vägledande korttidsgränsvärde ska användas som ett rekommenderat högsta värde som inte bör överskridas				
Järnoxid	1309-37-1	NGV (Respirabel fraktion)	3,5 mg/m ³ (Järn)	SE AFS
Acetylen svart	1333-86-4	NGV (inhalabel fraktion)	3 mg/m ³ (Kol)	SE AFS
Titandioxid	13463-67-7	NGV (Totalt damm)	5 mg/m ³	SE AFS

Denna substans är inte biotillgänglig och därför bidrar den inte till någon damminhalationsrisk.

Titandioxid

Hygieniska gränsvärden för sönderdelningsprodukter

Beståndsdelar	CAS-nr.	Värdesort (Exponerings sätt)	Kontrollparametrar	Grundval
Metanol	67-56-1	TWA	200 ppm 260 mg/m ³	2006/15/EC
Ytterligare information: Indikativa, Fastställer möjligheten av betydande upp-				

SÄKERHETS DATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, I dess ändrade lydelse enligt kommissionens förordning (EU) 2020/878



Limtätmassa Svart, 310 ml

Version
6.0

Revisionsdatum:
05.06.2023

SDB-nummer:
10777736-00009

Datum för senaste utfärdandet: 15.11.2022
Datum för det första utfärdandet:
22.01.2010

	tag genom huden			
		KGV	250 ppm 350 mg/m ³	SE AFS
	Ytterligare information: Vägledande korttidsgränsvärde ska användas som ett rekommenderat högsta värde som inte bör överskridas, Ämnet kan lätt upptas genom huden.			
		NGV	200 ppm 250 mg/m ³	SE AFS
	Ytterligare information: Ämnet kan lätt upptas genom huden.			

Härledd nolleffektnivå (DNEL) enligt Förordning (EG) nr 1907/2006:

Ämnets namn	Användningsområde	Exponeringsväg	Potentiella hälsoeffekter	Värde
Kalciumkarbonat	Arbetstagare	Inandning	Långtids - systemiska effekter	6,36 mg/m ³
	Konsumenter	Förtäring	Akut - systemiska effekter	6,1 mg/kg bw/dag
	Konsumenter	Inandning	Långtids - systemiska effekter	1,06 mg/m ³
Di-isononylfthalat	Konsumenter	Förtäring	Långtids - systemiska effekter	6,1 mg/kg bw/dag
	Arbetstagare	Inandning	Långtids - systemiska effekter	51,72 mg/m ³
	Arbetstagare	Hudkontakt	Långtids - systemiska effekter	366 mg/kg bw/dag
Järnoxid	Konsumenter	Inandning	Långtids - systemiska effekter	15,3 mg/m ³
	Konsumenter	Hudkontakt	Långtids - systemiska effekter	220 mg/kg bw/dag
	Konsumenter	Förtäring	Långtids - systemiska effekter	4,4 mg/kg bw/dag
Acetylsvart	Arbetstagare	Inandning	Långtids - lokala effekter	10 mg/m ³
	Arbetstagare	Inandning	Långtids - systemiska effekter	10 mg/m ³
Trimetoxivinylsilan	Arbetstagare	Inandning	Långtids - lokala effekter	0,5 mg/m ³
	Arbetstagare	Inandning	Långtids - systemiska effekter	4,9 mg/m ³
	Arbetstagare	Hudkontakt	Långtids - systemiska effekter	0,69 mg/kg bw/dag
	Konsumenter	Inandning	Långtids - systemiska effekter	0,69 mg/kg bw/dag
	Konsumenter	Inandning	Långtids - systemiska effekter	1,04 mg/m ³
	Konsumenter	Inandning	Akut - systemiska effekter	93,4 mg/m ³
	Konsumenter	Hudkontakt	Långtids - systemiska effekter	0,3 mg/kg bw/dag
	Konsumenter	Hudkontakt	Akut - systemiska effekter	26,9 mg/kg bw/dag
	Konsumenter	Förtäring	Långtids - systemiska effekter	0,3 mg/kg bw/dag

SÄKERHETS DATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, I dess ändrade lydelse enligt kommissionens förordning (EU) 2020/878



Limtätmassa Svart, 310 ml

Version 6.0 Revisionsdatum: 05.06.2023 SDB-nummer: 10777736-00009 Datum för senaste utfärdandet: 15.11.2022
Datum för det första utfärdandet: 22.01.2010

Uppskattad nolleffektkoncentration (PNEC) enligt Förordning (EG) nr 1907/2006:

Ämnets namn	Miljö (-avsnitt)	Värde
Kalciumkarbonat	Reningsverk	100 mg/l
Di-isononylftalat	Jord	30 mg/kg
Acetylen svart	Sötvatten	1 mg/l
	Sötvattenlevande - sporadisk	10 mg/l
	Havsvatten	0,1 mg/l
	Havsvatten - intermittent	1 mg/l
Trimetoxivinylsilan	Sötvatten	0,34 mg/l
	Havsvatten	0,034 mg/l
	Oregelbunden användning/utsläpp	3,4 mg/l
	Reningsverk	110 mg/l
	Sötvattenssediment	1,24 mg/kg
	Havssediment	0,12 mg/kg
	Jord	0,052 mg/kg

8.2 Begränsning av exponeringen

Tekniska åtgärder

Bearbetning kan bilda farliga föreningar (se avsnitt 10).
Se till att ventilationen är tillräcklig, särskilt i slutna utrymmen.
Minimera exponeringskoncentrationerna på arbetsplatsen.

Personlig skyddsutrustning

Ögonskydd/ ansiktsskydd : Följ alla tillämpliga lokala/nationella föreskrifter vid valet av skyddsåtgärder på en viss arbetsplats.

Använd följande personliga skyddsutrustning:
Säkerhetsglasögon
Bär alltid ögonskydd när det inte kan uteslutas att produkten av misstag kan komma i kontakt med ögonen.
Utrustningen bör uppfylla SS EN 166

Handskydd
Material : Gummihandskar

Anmärkning : Kemikalieskyddshandskarna ska väljas med tanke på koncentrationen och kvantiteten av farliga ämnen på den speciella arbetsplatsen. Vi rekommenderar att ovan nämnda skyddshandskars kemikaliebeständighet vid speciell användning klarläggs tillsammans med tillverkaren av handskarna. Tvätta händerna före raster och efter arbetstidens slut. Genombrottstiden är inte fastslagen för produkten. Byt handskar ofta!

Hud- och kroppsskydd : Huden skall tvättas ren efter kontakt.

Andningsskydd : Om tillräcklig lokal utsugsventilation saknas eller om exponeringsbedömningen påvisar exponering utanför rekommenderade riktlinjer, måste andningsskydd användas.
Utrustningen bör uppfylla SS EN 137

SÄKERHETS DATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, i dess ändrade lydelse enligt kommissionens förordning (EU) 2020/878



Limtätmassa Svart, 310 ml

Version 6.0 Revisionsdatum: 05.06.2023 SDB-nummer: 10777736-00009 Datum för senaste utfärdandet: 15.11.2022
Datum för det första utfärdandet: 22.01.2010

Filter typ : Sluten andningsapparat

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysikaliskt tillstånd	:	pasta
Färg	:	färgad
Lukt	:	karakteristisk, mild
Lukttröskel	:	Ingen tillgänglig data
Smältpunkt/frys punkt	:	Ingen tillgänglig data
Initial kokpunkt och kokpunktsintervall	:	Ingen tillgänglig data
Brandfarlighet (fast form, gas)	:	Inte tillämpligt
Brandfarlighet (vätskor)	:	Ingen tillgänglig data
Övre explosionsgräns / Övre antändningsgräns	:	Ingen tillgänglig data
Nedre explosionsgräns / Nedre antändningsgräns	:	Ingen tillgänglig data
Flampunkt	:	100 - < 200 °C
Självantändningstemperatur	:	Ingen tillgänglig data
Sönderfallstemperatur	:	Ingen tillgänglig data
pH-värde	:	ämne/blandning är olösligt (i vatten)
Viskositet	:	
Viskositet, kinematisk	:	Ingen tillgänglig data
Löslighet	:	
Löslighet i vatten	:	olöslig
Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten	:	Inte tillämpligt
Ångtryck	:	Ingen tillgänglig data
Densitet	:	1,7 g/cm ³ (20 °C)

SÄKERHETSDATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, i dess ändrade lydelse enligt kommissionens förordning (EU) 2020/878



Limtätmassa Svart, 310 ml

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: 15.11.2022
6.0	05.06.2023	10777736-00009	Datum för det första utfärdandet: 22.01.2010

Relativ ångdensitet : Ingen tillgänglig data

Partikelkaraktäristika
Partikelstorlek : Inte tillämpligt

9.2 Annan information

Explosiva ämnen / blandningar : Ej explosiv
Oxiderande egenskaper : Ämnet eller blandningen klassificeras inte som oxiderande.
Avdunstningshastighet : Ingen tillgänglig data

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Inte klassad som en reaktivetsfara.

10.2 Kemisk stabilitet

Stabil vid normala förhållanden.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Farliga reaktioner : Kan reagera med starkt oxiderande reagenser.
Skadliga nedbrytningsprodukter bildas vid kontakt med vatten eller fuktig luft.

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Förhållanden som ska undvikas : Exponering för fukt.

10.5 Oförenliga material

Material som skall undvikas : Oxidationsmedel
Vatten

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Kontakt med vatten eller fuktig luft : Metanol

AVSNITT 11: Toxikologisk information

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

Information om sannolika exponeringsvägar : Inandning
Hudkontakt
Förtäring
Kontakt med ögon

SÄKERHETSDATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, I dess ändrade lydelse enligt kommissionens förordning (EU) 2020/878



Limtätmassa Svart, 310 ml

Version 6.0 Revisionsdatum: 05.06.2023 SDB-nummer: 10777736-00009 Datum för senaste utfärdandet: 15.11.2022
Datum för det första utfärdandet: 22.01.2010

Akut toxicitet

Ej klassificerad baserat på den information som finns.

Beståndsdelar:

Trimetoxivinylsilan:

Akut oral toxicitet : LD50 (Råtta): > 5.000 mg/kg

Uppskattad akut toxicitet (Människor): > 300 - 2.000 mg/kg

Metod: Expertbedömning

Anmärkning: Baserat på data från liknande material

Akut inhalationstoxicitet : LC50 (Råtta): 16,8 mg/l
Exponeringstid: 4 h
Testatmosfär: ånga

Akut dermal toxicitet : LD50 (Kanin): > 2.000 mg/kg
Bedömning: Ämnet eller blandningen har ingen akut dermal toxicitet

Frätande/irriterande på huden

Ej klassificerad baserat på den information som finns.

Beståndsdelar:

Trimetoxivinylsilan:

Arter : Kanin
Resultat : Ingen hudirritation

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Ej klassificerad baserat på den information som finns.

Beståndsdelar:

Trimetoxivinylsilan:

Arter : Kanin
Metod : OECD:s riktlinjer för test 405
Resultat : Ingen ögonirritation

Luftvägs-/hudsensibilisering

Hudsensibilisering

Ej klassificerad baserat på den information som finns.

Sensibilisering i andningsvägarna

Ej klassificerad baserat på den information som finns.

Beståndsdelar:

Trimetoxivinylsilan:

Testtyp : Buehler Test
Exponeringsväg : Hudkontakt

SÄKERHETS DATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, I dess ändrade lydelse enligt kommissionens förordning (EU) 2020/878



Limtät massa Svart, 310 ml

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: 15.11.2022
6.0	05.06.2023	10777736-00009	Datum för det första utfärdandet: 22.01.2010

Arter : Marsvin
Metod : OECD:s riktlinjer för test 406
Resultat : positiv

Bedömning : Sannolikheten eller belägg för låg till måttlig hudsensibiliseringsfrekvens hos människor

Mutagenitet i könsceller

Ej klassificerad baserat på den information som finns.

Beståndsdelar:

Trimetoxivinylsilan:

Genotoxicitet in vitro : Testtyp: Genmutationstest in vitro på däggdjursceller
Metod: OECD:s riktlinjer för test 476
Resultat: Negativ

Genotoxicitet in vivo : Testtyp: Mikrokärntest av erythrocyter hos däggdjur (in vivo cytogenetisk analys)
Arter: Mus
Applikationssätt: Intraperitoneal injektion
Resultat: Negativ

Cancerogenitet

Ej klassificerad baserat på den information som finns.

Reproduktionstoxicitet

Ej klassificerad baserat på den information som finns.

Beståndsdelar:

Trimetoxivinylsilan:

Effekter på fortplantningen : Testtyp: Kombinerad repeterad dostoxicitetsstudie med screeningtest för reproduktions-/fosterutvecklingstoxicitet
Arter: Råtta
Applikationssätt: Förtäring
Metod: OECD:s riktlinjer för test 422
Resultat: Negativ

Effekter på fosterutvecklingen : Testtyp: Embryofetal utveckling
Arter: Råtta
Applikationssätt: inandning (ånga)
Resultat: Negativ

Specifik organotxicitet - enstaka exponering

Ej klassificerad baserat på den information som finns.

Beståndsdelar:

Trimetoxivinylsilan:

||Exponeringsväg : Förtäring

SÄKERHETSDATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, I dess ändrade lydelse enligt kommissionens förordning (EU) 2020/878



Limtätmassa Svart, 310 ml

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: 15.11.2022
6.0	05.06.2023	10777736-00009	Datum för det första utfärdandet: 22.01.2010

Målorgan	:	Centrala nervsystemet, synnerven
Bedömning	:	Kan orsaka organskador.
Anmärkning	:	Baserat på data från liknande material

Specifik organtoxicitet - upprepad exponering

Ej klassificerad baserat på den information som finns.

Beståndsdelar:

Trimetoxivinylsilan:

Exponeringsväg	:	Förtäring
Bedömning	:	Inga signifikanta hälsoeffekter observerade hos djur vid koncentrationer på 100 mg/kg kroppsvikt eller mindre.

Toxicitet vid upprepad dosering

Beståndsdelar:

Trimetoxivinylsilan:

Arter	:	Råttor
LOAEL	:	62,5 mg/kg
Applikationssätt	:	Förtäring
Exponeringstid	:	54 Dagar
Metod	:	OECD:s riktlinjer för test 422

Aspirationstoxicitet

Ej klassificerad baserat på den information som finns.

11.2 Information om andra faror

Hormonstörande egenskaper

Produkt:

Bedömning	:	Substansen/blandningen innehåller inte komponenter som anses ha endokrinstyrande egenskaper enligt REACH art. 57(f) eller kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller kommissionens förordning (EU) 2018/605 vid nivåer på 0.1% eller högre.
-----------	---	---

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Beståndsdelar:

Trimetoxivinylsilan:

Fisktoxicitet	:	LC50 (Oncorhynchus mykiss (regnbågslax)): 191 mg/l Exponeringstid: 96 h
Toxicitet för Daphnia och	:	EC50 (Daphnia magna (vattenloppa)): 168,7 mg/l

SÄKERHETSDATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, i dess ändrade lydelse enligt kommissionens förordning (EU) 2020/878



Limtätmassa Svart, 310 ml

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: 15.11.2022
6.0	05.06.2023	10777736-00009	Datum för det första utfärdandet: 22.01.2010

andra vattenlevande ryggradslösa djur

Exponeringstid: 48 h

Toxicitet för alger/vattenväxter

: ErC50 (Desmodesmus subspicatus (grönalg)): > 957 mg/l
Exponeringstid: 72 h

NOEC (Desmodesmus subspicatus (grönalg)): > 957 mg/l
Exponeringstid: 72 h

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Beståndsdelar:

Trimetoxivinyilsilan:

Bionedbrytbarhet

: Resultat: Icke lätt nedbrytbart.
Bionedbrytning: 51 %
Exponeringstid: 28 d
Metod: OECD:s riktlinjer för test 301F

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Ingen tillgänglig data

12.4 Rörlighet i jord

Ingen tillgänglig data

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Produkt:

Bedömning

: 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

Produkt:

Bedömning

: Substansen/blandningen innehåller inte komponenter som anses ha endokrinstörande egenskaper enligt REACH art. 57(f) eller kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller kommissionens förordning (EU) 2018/605 vid nivåer på 0.1% eller högre.

12.7 Andra skadliga effekter

Ingen tillgänglig data

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder



Produkt

: Avfallshandla enligt lokala föreskrifter.
Enligt den Europeiska Avfallskatalogen (EWC) är avfallsko-

SÄKERHETS DATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, i dess ändrade lydelse enligt kommissionens förordning (EU) 2020/878



Limtätmassa Svart, 310 ml

Version 6.0 Revisionsdatum: 05.06.2023 SDB-nummer: 10777736-00009 Datum för senaste utfärdandet: 15.11.2022
Datum för det första utfärdandet: 22.01.2010

||| derna inte produktspecifika utan användningsspecifika.
Avfallskoden skall tilldelas av användare, helst i samförstånd med myndigheterna som handhar avfall.
Töm inte avfall i avloppet.

Förorenad förpackning : Tomma behållare måste lämnas till godkänd avfallshantering-sanläggning för återanvändning eller bortskaffande.
Om inte annat anges: Avfallshanteras som oanvänd produkt.

Avfallskod : Följande avfallskoder är endast förslag:

använd produkt
08 04 10, Annat lim och annan fogmassa än de som anges i
08 04 09

icke använd produkt
08 04 10, Annat lim och annan fogmassa än de som anges i
08 04 09

icke rengjorda förpackningar
15 01 06, Blandade förpackningar

AVSNITT 14: Transportinformation

14.1 UN-nummer eller id-nummer

ADN : Ej reglerad som farligt gods
ADR : Ej reglerad som farligt gods
RID : Ej reglerad som farligt gods
IMDG : Ej reglerad som farligt gods
IATA : Ej reglerad som farligt gods

14.2 Officiell transportbenämning

ADN : Ej reglerad som farligt gods
ADR : Ej reglerad som farligt gods
RID : Ej reglerad som farligt gods
IMDG : Ej reglerad som farligt gods
IATA : Ej reglerad som farligt gods

14.3 Faroklass för transport

ADN : Ej reglerad som farligt gods
ADR : Ej reglerad som farligt gods
RID : Ej reglerad som farligt gods
IMDG : Ej reglerad som farligt gods

SÄKERHETS DATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, I dess ändrade lydelse enligt kommissionens förordning (EU) 2020/878



Limtätmassa Svart, 310 ml

Version 6.0 Revisionsdatum: 05.06.2023 SDB-nummer: 10777736-00009 Datum för senaste utfärdandet: 15.11.2022
Datum för det första utfärdandet: 22.01.2010

IATA : Ej reglerad som farligt gods

14.4 Förpackningsgrupp

ADN : Ej reglerad som farligt gods

ADR : Ej reglerad som farligt gods

RID : Ej reglerad som farligt gods

IMDG : Ej reglerad som farligt gods

IATA (Frakt) : Ej reglerad som farligt gods

IATA (Passagerare) : Ej reglerad som farligt gods

14.5 Miljöfaror

Ej reglerad som farligt gods

14.6 Särskilda skyddsåtgärder

Inte tillämpligt

14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

Anmärkning : Ej tillämpligt för produkten som den levereras.

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

REACH - Begränsningar av tillverkning, utsläppande på marknaden och användning av vissa farliga ämnen, blandningar och varor (Bilaga XVII) : Villkor för begränsningar för följande poster bör beaktas:
Nummer på lista 75
Om du har för avsikt att använda dig av denna produkt som tatueringsbläck, vänligen ta kontakt med din återförsäljare.

Di-isononylftalat (Nummer på lista 52)
Dioktyltennoxid (Nummer på lista 75, 20)

REACH - Kandidatförteckningen för tillstånd för ämnen som inger mycket stora betänkligheter (artikel 59). : Inte tillämpligt

Förordning (EG) nr 1005/2009 om ämnen som bryter ned ozonskiktet : Inte tillämpligt

Förordning (EE) 2019/1021 om långlivade organiska föreningar (omarbetning) : Inte tillämpligt

Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 649/2012 om export och import av farliga kemikalier : Inte tillämpligt

SÄKERHETS DATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, I dess ändrade lydelse enligt kommissionens förordning (EU) 2020/878



Limtätmassa Svart, 310 ml

Version 6.0 Revisionsdatum: 05.06.2023 SDB-nummer: 10777736-00009 Datum för senaste utfärdandet: 15.11.2022
Datum för det första utfärdandet: 22.01.2010

REACH - Förteckning över ämnen för vilka det krävs tillstånd (Bilaga XIV) : Inte tillämpligt

Seveso III: Europaparlamentets och rådets direktiv 2012/18/EU om åtgärder för att förebygga och begränsa faran för allvarliga olyckshändelser där farliga ämnen.
Inte tillämpligt

Flyktiga organiska föreningar : Europaparlamentets och rådets direktiv 2010/75/EU av den 24 november 2010 om industriutsläpp (samordnade åtgärder för att förebygga och begränsa föroreningar)
Innehåll av flyktiga organiska beståndsdelar (VOC): 0 %

Andra föreskrifter:

Lägg märke till Arbetsmiljöverkets föreskrifter om kemiska arbetsmiljörisker (AFS 2011:19)

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

En kemisk säkerhetsutvärdering har inte utförts.

AVSNITT 16: Annan information

Annan information : De poster, där ändringar har gjorts från tidigare versioner, har markerats med två vertikala streck i det här dokumentet.

Fullständig text på H-Angivelser

H226 : Brandfarlig vätska och ånga.
H302 : Skadligt vid förtäring.
H317 : Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H332 : Skadligt vid inandning.
H371 : Kan orsaka organskador.

Fullständig text på andra förkortningar

Acute Tox. : Akut toxicitet
Flam. Liq. : Brandfarliga vätskor
Skin Sens. : Hudsensibilisering
STOT SE : Specifik organotoxicitet - enstaka exponering
2006/15/EC : Indikativa yrkeshygieniska gränsvärden
SE AFS : Hygieniska gränsvärden - Gränsvärdeslista
2006/15/EC / TWA : Gränsvärden - åtta timmar
SE AFS / NGV : Nivågränsvärde
SE AFS / KGV : Korttidsgränsvärde

ADN - Europeisk överenskommelse om internationell transport av farligt gods på inländska vattenleder; ADR - Överenskommelse om internationell transport av farligt gods på väg; AIIIC - Australiens förteckning över industrikemikalier; ASTM - Amerikansk organisation för materialtestning; bw - Kroppsvikt; CLP - Förordning om klassificeringsmärkning av förpackningar; förordning (EG) nr 1272/2008; CMR - Carcinogent, mutant eller reproduktiv toxikant; DIN - Det tyska standardiseringsinstitutets standard; DSL - Lista över ämnen använda i hushållet (Kanada); ECHA - Europeiska kemikaliemyndigheten; EC-Number - EG-nummer; ECx - Koncentration som ger x % svar; ELx - Loading Rate som ger x % svar (Elx-värde); EmS - Nödinstruktioner; ENCS -

Limtätmassa Svart, 310 ml

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: 15.11.2022
6.0	05.06.2023	10777736-00009	Datum för det första utfärdandet: 22.01.2010

Förekommande och nytillkommande kemikalier (Japan); ErCx - Koncentration som ger x % tillväxtsvar (ErCx-värde); GHS - Globalt harmoniserat system; GLP - God laboratoriepraxis; IARC - Internationell myndighet för cancerforskning; IATA - Internationell sammanslutning för flygtransporter; IBC - Internationella regler för konstruktion och utrustande av fartyg för bulktransport av farliga kemikalier; IC50 - Halva maximala inhibitoriska koncentrationen; ICAO - Internationell organisation för civil flygtrafik; IECSC - Förteckning över i Kina förekommande kemikalier; IMDG - Internationella föreskrifter för sjötransport av farligt gods; IMO - Internationella sjöfartsorganisationen; ISHL - Lag om säkerhet och hälsa inom industrin (Japan); ISO - Internationella standardiseringsorganisationen; KECI - Koreansk förteckning över förekommande kemikalier; LC50 - Dödlig koncentration för 50 % av en testpopulation; LD50 - Dödlig dos för 50 % av en testpopulation (dödlig mediansdos); MARPOL - Internationell överenskommelse om förebyggande av förorening från fartyg; n.o.s. - Utan närmare specifikation; NO(A)EC - Koncentration utan observerad (bi)verkan; NO(A)EL - Nivå utan observerad (bi)verkan; NOELR - Loading Rate utan observerbar effekt (NOELR-värde); NZIoC - Nyzeeländsk förteckning över kemikalier; OECD - Organisation för ekonomisk samverkan och utveckling; OPPTS - Myndighet för kemisk säkerhet och förebyggande av förorening; PBT - Persistent, bioackumulerande och giftigt ämne; PICCS - Filippinsk förteckning över kemikalier och kemiska ämnen; (Q)SAR - (Kvantitativ) relation mellan struktur och aktivitet; REACH - Förordning (EG) nr 1907/2006 från Europaparlamentet och rådet avseende registrering, bedömning, godkännande och begränsning av kemikalier; RID - Förordningar avseende internationella transporter av farligt gods på järnväg; SADT - Temperatur för självaccelererande nedbrytning; SDS - Säkerhetsdatablad; SVHC - ämne som inger mycket stora betänkligheter; TCSI - Taiwanesiske förteckning över kemikalier; TECI - Thailand Befintlig kemikalieinventering; TRGS - Tekniska regler för farliga ämnen; TSCA - Lag om kontroll av giftiga ämnen (Förenta Staterna); UN - Förenta Nationerna; vPvB - Mycket persistent och starkt bioackumulerande

Ytterligare information

Källor till viktiga data som använts vid sammanställningen av databladet : Interna tekniska data, råvarans säkerhetsdatablad, sökresultat på OECD:s eChem portal samt Europeiska kemikaliemyndigheten, <http://echa.europa.eu/>

De poster, där ändringar har gjorts från tidigare versioner, har markerats med två vertikala streck i det här dokumentet.

Informationen i detta säkerhetsdatablad (SDB) är korrekt i enlighet med vår kunskap, information och uppfattning vid tidpunkten för publiceringen. Informationen är endast avsedd som vägledning för säker hantering, användning, bearbetning, förvaring, transport, avfallshantering och utsläpp och är inte att betrakta som en garanti eller kvalitetsspecifikation av något slag. Den tillhandahållna informationen gäller endast det specifika materialet som anges längst upp i detta säkerhetsdatablad (SDB) och kan vara ogiltigt när materialet i säkerhetsdatabladet (SDB) används i kombination med något annat material eller i någon process, såvida inget annat anges specifikt i texten. Materialanvändare bör studera informationen och rekommendationerna i den specifika kontexten för sitt avsedda område vad gäller hantering, användning, bearbetning och förvaring, inklusive en utvärdering av lämpligheten för materialet i säkerhetsdatabladet (SDB) för användarens slutprodukt, om det är tillämpligt.

SE / SV