



SÄKERHETS DATABLAD

ESS Tack Nordic PRO

SDS i överensstämmelse med Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (REACH)

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

Utgivningsdatum 26.09.2022

1.1. Produktbeteckning

Produktnamn ESS Tack Nordic PRO

Artikelnr. 10003004

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

Användningsområde Lim.

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Företagsnamn ESSVE Produkter AB

Besöksadress Esbogatan 14

Postadress P.O. Box 7091

Postnr. SE-164 74

Postort Kista

Land Sweden

Telefon +4686236100

Fax +468926865

Webbadress <http://www.essve.com>

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Nödtelefon Telefon: 112
Beskrivning: Begär giftinformation.

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Ytterligare information om klassificering Klassificeringen som cancerframkallande vid inandning är endast tillämplig på blandningar i form av pulver som innehåller minst 1 % titandioxidpartiklar, som är i form av eller inkorporerade i partiklar med en aerodynamisk diameter på ≤ 10

µm

2.2. Märkningsuppgifter

Sammansättning på etiketten	N- (3 (trimetoxisilyl) propyl) etylendiamin 0,81 %
Kompletterande märkning	EUH 208 Innehåller N- (3 (trimetoxisilyl) propyl) etylendiamin. Kan orsaka en allergisk reaktion.
Kännbar (taktil) varningsmärkning	Nej

2.3. Andra faror

Hälsoeffekt	Produkten innehåller en liten mängd allergiframkallande ämnen, som hos mottagliga personer kan förorsaka allergiska reaktioner vid hudkontakt.
Miljöeffekter	Klassificeras inte som PBT / vPvB av nuvarande EU kriterier.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2. Blandningar

Typ av sammansättning	Blandning: Polymer			
Ämne	Identifiering	Klassificering	Innehåll	Noteringar
Kalciumkarbonat	CAS-nr.: 471-34-1 EG-nr.: 207-439-9		50 - 55 %	
Titandioxid	CAS-nr.: 13463-67-7 EG-nr.: 236-675-5		< 1 %	
N- (3 (trimetoxisilyl) propyl) etylendiamin	CAS-nr.: 1760-24-3 EG-nr.: 217-164-6	Skin Sens. 1; H317 Eye Dam. 1; H318	0,81 %	
bis(2,2,6,6-tetramethyl-4-piperidyl) sebacate	CAS-nr.: 52829-07-9 EG-nr.: 258-207-9	Eye Dam. 1; H318 Repr. 2; H361f Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 2; H411	0,18 %	
Ämne, kommentar	Hela texten för alla faroangivelser är redovisad i punkt 16.			

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Allmänt	Vid kontakt med läkare, visa säkerhetsdatablad eller etikett.
Inandning	Frisk luft. Kontakta läkare om besvär kvarstår.
Hudkontakt	Tag av förorenade kläder. Tvätta huden med tvål och vatten. Kontakta läkare om besvär kvarstår.
Ögonkontakt	Skölj genast ögonen med mycket vatten. Håll ögonlocken brett isär. Avlägsna eventuella kontaktlinser före sköljning. Kontakta läkare.
Förtäring	Skölj munnen ordentligt. Kontakta läkare om besvär kvarstår.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Allmänna symptom och effekter	Behandla symptomatiskt.
Akuta symptom och effekter	VID KONTAKT MED ÖGONEN: Ögonirritation.

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

Medicinsk behandling

Sök läkarhjälp vid obehag Behandla symptomatiskt.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel

Vid brandsläckning använd alkoholresistent skum, kolsyra, pulver eller vattendimma.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Brand- och explosionsrisker

Brand och explosionsrisk föreligger ej.

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Personlig skyddsutrustning

Använd andningsskydd vid otillräcklig ventilation. Använd föreskriven personlig skyddsutrustning.

Brandsläckningsmetoder

Håll spillvatten borta från avlopp och vattenkällor. Valla in.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Personliga skyddsåtgärder

Angående personlig skyddsutrustning, se punkt 8.

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Miljöskyddsåtgärder

Undvik utsläpp i avlopp, på marken och i vattenmiljö. Vid större utsläpp till avlopp/vattenmiljö, kontakta de kommunala myndigheterna.

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Sanera

Spill skrapas upp eller avlägsnas med absorberande material.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Andra anvisningar

Se avsnitt 7, 8 och 13.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Hantering

Följ god kemikaliehygien. Tvätta händer och tillsmutsade områden med tvål och vatten efter avslutat arbete. Ät inte, drick inte eller rök inte under hanteringen.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Lagring

Skyddas från värme, gnistor och öppen eld. Förvaras svalt i tätsluten originalförpackning på torr och väl ventilerad plats. Förvaras åtskilt från livsmedel och djurfoder.

7.3 Specifik slutanvändning

Specifika användningsområden Identifierade användningar för denna produkt anges i avsnitt 1.2.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Ämne	Identifiering	Gränsvärden	År
Titandioxid	CAS-nr.: 13463-67-7	Nivågränsvärde (NGV) : 5 mg/m ³	År: 1990

8.2 Begränsning av exponeringen

Säkerhetsskyltar



Säkerhetsåtgärder för att förhindra exponering

Lämpliga tekniska kontrollåtgärder Sörj för god ventilation. Gränsvärden skall ej överskridas och risken för inandning skall minimeras.

Ögon- / ansiktsskydd

Lämpligt ögonskydd Skyddsglasögon eller ansiktsskydd rekommenderas.

Handskydd

Hud- / handskydd, kortvarig kontakt Kemikalieresistenta handskar skall användas vid långvarig eller upprepad kontakt. Vätskan kan tränga igenom handskarna. Byt därför ofta handskar.

Hudskydd

Lämplig skyddsdräkt Använd lämpliga skyddskläder vid långvarig eller upprepad hudkontakt.

Andningsskydd

Andningsskydd nödvändigt vid Använd andningsskydd vid otillräcklig ventilation. Andningsskydd skall användas när luftföroreningen överstiger hygieniska gränsvärdet.

Hygien / miljö

Särskilda hygieniska åtgärder Tvätta händerna efter användning. Tvätta arbetskläderna innan de används igen. Ät, drick eller rök inte under hanteringen.

Begränsning av miljöexponeringen

Begränsning av miljöexponeringen Undvik utsläpp till miljön.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysisk form	Pasta.
Lukt	Inga data.
Luktgräns	Kommentarer: Data saknas.
pH	Kommentarer: Inga data.
Smältpunkt / smältpunktsintervall	Kommentarer: Data saknas.
Frys punkt	Kommentarer: Data saknas.
Avdunstningshastighet	Kommentarer: Ej fastställt.
Brandfarlighet	Ej angivet.
Nedre explosionsgräns med mätenhet	Kommentarer: Data saknas.
Övre explosionsgräns med mätenhet	Kommentarer: Data saknas.
Explosionsgräns	Kommentarer: Data saknas.
Ångdensitet	Kommentarer: Data saknas.
Bulktäthet	Kommentarer: Data saknas.
Löslighet	Kommentarer: Data saknas.
Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten	Kommentarer: Data saknas.
Sönderfallstemperatur	Kommentarer: Data saknas.
Explosiva egenskaper	Data saknas.
Oxiderande egenskaper	Data saknas.

9.2. Annan information

Fysikaliska faror

Partikelstorlek	Kommentarer: Data saknas.
-----------------	---------------------------

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Reaktivitet	Inga kända reaktivitetsrisker relaterade till denna produkt.
-------------	--

10.2 Kemisk stabilitet

Stabilitet	Stabil vid normala temperaturer och rekommenderad användning.
------------	---

10.3 Risken för farliga reaktioner

Risken för farliga reaktioner	Ingen anmärkning angiven.
-------------------------------	---------------------------

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Förhållanden som skall undvikas	Ingen anmärkning angiven.
---------------------------------	---------------------------

10.5. Oförenliga material

Material som skall undvikas Starka oxidationsmedel. Starka syror.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Farliga sönderdelningsprodukter Inga vid normala förhållanden. Termisk nedbrytning eller förbränning kan frigöra koloxider och andra toxiska gaser eller ångor. Koldioxid (CO₂). Kolmonoxid (CO).

AVSNITT 11: Toxikologisk information

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

Övriga upplysningar om hälsofara

Utvärdering av akut toxicitet, klassificering Ingen särskild hälsorisk angiven.

Utvärdering av frätande / irriterande på hud, klassificering Ingen särskild hälsorisk angiven.

Utvärdering av ögonskada eller ögonirritation, klassificering Ingen särskild hälsorisk angiven.

Utvärdering av luftvägssensibilisering, klassificering Ingen särskild hälsorisk angiven.

Sensibilisering Ingen särskild hälsorisk angiven.

Utvärdering av mutagenitet i könsceller, klassificering Ingen särskild hälsorisk angiven.

Utvärdering av cancerogenitet, klassificering Ingen särskild hälsorisk angiven.

Utvärdering av reproduktionstoxicitet, klassificering Ingen särskild hälsorisk angiven.

Utvärdering av specifik organtoxicitet - enstaka exponering, klassificering Ingen särskild hälsorisk angiven.

Utvärdering av specifik organtoxicitet - upprepad exponering, klassificering Ingen särskild hälsorisk angiven.

Utvärdering av fara vid aspiration, klassificering Ingen särskild hälsorisk angiven.

Symtom på exponering

I fall av förtäring Kan orsaka irritation i mun och svalg.

I fall av hudkontakt Kan orsaka irritation.

I fall av inandning Inte relevant.

I fall av ögonkontakt Stänk kan medföra irritation.

11.2 Information om andra faror

Hormonstörande egenskaper Nej

Kommentarer Inte relevant.

14.4 Förpackningsgrupp

Kommentarer Inte relevant.

14.5 Miljöfaror

Kommentarer Inte relevant.

14.6. Särskilda skyddsåtgärder

Särskilda säkerhetsföreskrifter för användare Inte relevant.

14.7. Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

Bulktransport, värde (ja/nej) Nej

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

Lagar och förordningar

Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 av den 18 december 2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (Reach), inrättande av en europeisk kemikaliemyndighet, ändring av direktiv 1999/45/EG och upphävande av rådets förordning (EEG) nr 793/93 och kommissionens förordning (EG) nr 1488/94 samt rådets direktiv 76/769/EEG och kommissionens direktiv 91/155/EEG, 93/67/EEG, 93/105/EG och 2000/21/EG, med ändringar.

Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1272/2008 av den 16 december 2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar, ändring och upphävande av direktiven 67/548/EEG och 1999/45/EG samt ändring av förordning (EG) nr 1907/2006.

Avfallsförordning (2020:614) med senare ändringar.

AFS 2018:1 - Hygieniska gränsvärden.

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

En Kemikaliesäkerhetsbedömning har utförts Nej

AVSNITT 16: Annan information

Leverantörens anmärkningar

Upplysningarna i detta säkerhetsdatablad baseras på de upplysningar som vi känt till vid tidpunkten för utarbetandet av säkerhetsdatabladet och de har getts under förutsättningen att produkten används under de angivna förhållanden och i överensstämmelse med det användningssätt som specificeras på förpackningen eller i relevant teknisk litteratur. All annan användning av produkten, ev. tillsammans med andra produkter eller processer, sker på användarens eget ansvar.

Lista över relevanta Faroangivelser/H-fraser (i avsnitt 2 och 3)	H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion. H318 Orsakar allvarliga ögonskador. H361f Misstänks kunna skada fertiliteten. H400 Mycket giftigt för vattenlevande organismer. H411 Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
Hänvisningar till viktiga litteraturreferenser och datakällor	Tillverkarens säkerhetsdatablad.
Version	1