Säkerhetsdatablad
enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 17.07.2023 Versionsnummer 16 (ersätter versionen 15) Omarbetad: 06.07.2023

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

· **1.1 Produktbeteckning**

· **Handelsnamn:** **Klebenagel / Adhesive nail / Klebeschraube / Adhesive Screw + adhesive Strips**

· **Artikelnummer:** tesa 77762, 77763, 77764, 77765, 77766, 77767, 77768, 77772, 77773, 77774, 77775, 77776, 77777, 77778, 77779, 77780, 77781, 77782 Smart Mounting System

· **1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

· **Produktkategorin** PC1 Lim, tätningsmedel

· **Ämnets användning / tillredningen** Självhäftande tejp

· **1.3 Tillverkare/leverantör:**

tesa SE
Hugo-Kirchberg-Strasse 1
D-22848 Norderstedt
Tel.: +49-40-88899-101
Germany

· **Område där upplysningar kan inhämtas:**

tesa SE, Företagsrelaterade lagstiftningsfrågor
SDS@tesa.com, Telefon.: +49-40-88899-6954

· **1.4 Telefonnummer för nödsituationer:**

Reception Headquarters
tesa SE, Hugo-Kirchberg-Str. 1, 22848 Norderstedt, Germany
Phone: +49 40 88899 2667 (Mon.-Thurs. 07:00-18:00h, Fr. 07:00-15:00h)

* AVSNITT 2: Farliga egenskaper

· **2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen**

· **Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008** Produkten är inte klassificerad enligt CLP-förordningen.

· **2.2 Märkningsuppgifter**

· **Märkning enligt förordning (EG) nr 1272/2008** Produkten betraktas som en artikel enligt artikel 3 i förordning (EG) nr 1907/2006 (Reach) och behöver inte märkas enligt artikel 1 i förordning (EG) nr 1272/2008 (CLP). För varor krävs inget säkerhetsdatablad enligt artikel 31 i förordning (EG) nr 1907/2006 (Reach). Det är frivilligt att tillhandahålla information i form av ett säkerhetsdatablad.

· **Faropiktogram** Utgår

· **Signalord** Utgår

· **Faroangivelser** Utgår

· **2.3 Andra faror** Produkten innehåller inga elutable organiska halogener, vilket kommer att öka AOX-värdena av det förloradt bevattnar.
Produkten innehåller inga organiskt bundna halogenföreningar (AOX), nitrater, tungmetallföreningar (summa under 100 ppm) och formaldehyd.

· **Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen**

· **PBT:** Ej användbar.

· **vPvB:** Ej användbar.

* AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

· **3.2 Blandningar**

· **Beskrivning:** Liner: single-side siliconized release paper
Klister: Blandning av syntetiskt gummi, modifierat naturharts, titandioxid och anti-ageing-medel.

(Fortsättning på sida 2)

Säkerhetsdatablad
enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 17.07.2023 Versionsnummer 16 (ersätter versionen 15) Omarbetad: 06.07.2023

Handelsnamn: Klebenagel / Adhesive nail / Klebeschraube / Adhesive Screw + adhesive Strips

(Fortsättning från sida 1)

Backing: PE- / EVA-Foam
Grepp: ensidig silikoniserad polyesterfilm
Krokar, spikar och skruvar av polystyren, polyamid, polyeten och polyoximetylen

· **Farliga ingredienser:** Utgår
· **SVHC** Fri SVHC ämnen eller <0,1%
· **Förordning (EG) nr 648/2004 om tvätt- och rengöringsmedel / Märkning avseende innehållet** ej tillämpligt
· **Ytterligare hänvisningar:** De angivna farohänvisningarnas ordalydelse framgår av kapitel 16.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

· **4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen**
· **Allmänna hänvisningar:** Det erfordras inga speciella åtgärder.
· **Vid inandning:** Utgår
· **Vid kontakt med huden:** I allmänhet kan produkten ej irritera huden.
Spola med varmt vatten.
· **Vid kontakt med ögonen:** Utgår
· **Vid förtäring:** Om besvär kvarstår, kontakta läkare.
· **4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
· **4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

*
AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

· **5.1 Släckmedel**
· **Lämpliga släckningsmedel:** Anpassa brandbekämpningsåtgärderna till omgivningen.
· **Släckningsmedel som är olämpliga av säkerhetsskäl:** Vatten med full stråle
· **5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra** Vid brand kan följande frigöras:
Kväveoxider (NOx)
Kolmonoxid (CO)
Koldioxid (CO_2)
I vissa brandförhållanden kan spår av andra giftiga ämnen ej uteslutas.
· **5.3 Råd till brandbekämpningspersonal**
· **Speciell skyddsutrustning:** Använd andningsskyddsutrustning.
Undvik att inandas explosions- och brandgaser.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

· **6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer** Erfordras ej.
· **6.2 Miljöskyddsåtgärder:** Inga speciella åtgärder krävs.
· **6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering:** Städa upp mekaniskt.
· **6.4 Hänvisning till andra avsnitt** Inga farliga ämnen frigörs.
Information beträffande säker hantering se kapitel 7.
Information beträffande personlig skyddsutrustning se kapitel 8.

(Fortsättning på sida 3)

Säkerhetsdatablad
enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 17.07.2023 Versionsnummer 16 (ersätter versionen 15) Omarbetad: 06.07.2023

Handelsnamn: Klebenagel / Adhesive nail / Klebeschraube / Adhesive Screw + adhesive Strips

(Fortsättning från sida 2)

Information beträffande avfallshantering se kapitel 13.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

· **7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering** The product is not developed and tested for use on human skin. The product should not be presented that the consumer has the association of chewing gum.
Inga speciella åtgärder krävs.

· **Hänvisningar beträffande brand- och explosionsskydd:** Inga speciella åtgärder krävs.

· **7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet**
· **Lagring:**
· **Krav på lagerutrymmen och behållare:** Inga speciella krav.
· **Hänvisningar beträffande sammanlagring:** Erfordras ej.
· **Ytterligare uppgifter till lagringsvillkoren:** Inga.
· **7.3 Specifik slutanvändning** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

*
AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

· **8.1 Kontrollparametrar**
· **Ämnen med yrkeshygieniska gränsvärden som bör övervakas:**
· **Ytterligare hänvisningar:** De vid framställningen gällande listorna har använts som utgångspunkt.

· **8.2 Begränsning av exponeringen**
· **Lämpliga tekniska kontrollåtgärder** Inga övriga uppgifter, se punkt 7.
· **Individuella skyddsåtgärder, t.ex. personlig skyddsutrustning**
· **Andningsskydd:** Erfordras ej.
· **Handskydd:** Erfordras ej.
· **Handskmaterial** Handskarnas lämplighet och motståndskraft beror på användningsförhållandena, t.ex. kontaktfrekvens och varaktighet, handskmaterialets kemiska motståndskraft, handskarnas tjocklek och passform. I allmänhet bör handsktillverkaren rådfrågas för att få nödvändig information. Kontaminerade eller skadade handskar ska bytas ut omedelbart.
· **Handskmaterialets penetreringstid** Exakt penetrationstid fastställs av skyddshandskarnas tillverkare och skall beaktas.
· **Ögonskydd/ansiktsskydd** Erfordras ej.

*
AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

· **9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper**
· **Allmänna uppgifter**

· **Fysikaliskt tillstånd**	Fast
· **Färg:**	Vit
· **Lukt:**	Nästan luktfri
· **Lukttröskel:**	Ej bestämd.
· **Smältpunkt/fryspunkt:**	Ej bestämd.
· **Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall**	Ej bestämd.
· **Brandfarlighet**	Ej bestämd.
· **Nedre och övre explosionsgräns**	
· **Nedre:**	Ej bestämd.
· **Övre:**	Ej bestämd.

(Fortsättning på sida 4)

Säkerhetsdatablad
enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 17.07.2023 Versionsnummer 16 (ersätter versionen 15) Omarbetad: 06.07.2023

Handelsnamn: Klebenagel / Adhesive nail / Klebeschraube / Adhesive Screw + adhesive Strips

(Fortsättning från sida 3)

· **Flampunkt:**	Ej användbar.
· **Sönderdelningstemperatur**	Ej bestämd.
· **pH-värde:**	Ej användbar.
· **Viskositet:**	
· **Kinematisk viskositet**	Ej användbar.
· **Kinematisk viskositet**	
· **Dynamisk:**	Ej användbar.
· **Löslighet**	
· **Vatten:**	Olöslig.
· **Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten (loggvärde)**	Ej bestämd.
· **Ångtryck:**	Ej användbar.
· **Ångtryck:**	
· **Densitet och/eller relativ densitet**	
· **Densitet:**	Ej bestämd.
· **Relativ densitet**	Ej bestämd.
· **Ångdensitet**	Ej användbar.
· **Partikelegenskaper**	Se punkt 3.

· **9.2 Annan information**	
· **Utseende:**	
· **Form:**	Fast
· **Viktiga uppgifter om hälso- och miljöskyddet samt säkerheten.**	
· **Tändtemperatur:**	Produkten är ej självantändande.
· **Explosiva egenskaper:**	Produkten är ej explosiv.
· **Lösningsmedelhalt:**	
· **Organiska lösningsmedel:**	Residual solvent content in tape: much smaller than 0,1 weight-%
· **Andel av fasta partiklar:**	100,0 %
· **Tillståndsändring**	
· **Avdunstningshastighet:**	Ej användbar.

· **Information om faroklasser för fysisk fara**	
· **Explosiva ämnen**	Utgår
· **Brandfarliga gaser**	Utgår
· **Aerosoler**	Utgår
· **Oxiderande gaser**	Utgår
· **Gaser under tryck**	Utgår
· **Brandfarliga vätskor**	Utgår
· **Brandfarliga fasta ämnen**	Utgår
· **Självreaktiva ämnen och blandningar**	Utgår
· **Pyrofora vätskor**	Utgår
· **Pyrofora fasta ämnen**	Utgår
· **Självupphettande ämnen och blandningar**	Utgår
· **Ämnen och blandningar som utvecklar brandfarliga gaser vid kontakt med vatten**	Utgår
· **Oxiderande vätskor**	Utgår
· **Oxiderande fasta ämnen**	Utgår
· **Organiska peroxider**	Utgår
· **Korrosivt för metaller**	Utgår
· **Okänsliggjorda explosiva ämnen**	Utgår

(Fortsättning på sida 5)

Säkerhetsdatablad
enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 17.07.2023 Versionsnummer 16 (ersätter versionen 15) Omarbetad: 06.07.2023

Handelsnamn: Klebenagel / Adhesive nail / Klebeschraube / Adhesive Screw + adhesive Strips

(Fortsättning från sida 4)

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

· **10.1 Reaktivitet** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
· **10.2 Kemisk stabilitet**
· **Termisk sönderdelning / förhållanden som bör undvikas:** Inget sönderfall vid ändamålsenlig användning.
· **10.3 Risken för farliga reaktioner** Inga farliga reaktioner kända.
· **10.4 Förhållanden som ska undvikas** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
· **10.5 Oförenliga material:** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
· **10.6 Farliga sönderdelningsprodukter:** Inga farliga sönderfallsprodukter kända.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

· **11.1 Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008**
· **Akut toxicitet** Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
· **Frätande/irriterande på huden** Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
· **Allvarlig ögonskada/ögonirritation** Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
· **Luftvägs-/hudsensibilisering** Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
· **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.
· **Specifik organtoxicitet – enstaka exponering** Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
· **Specifik organtoxicitet – 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**
Inga beståndsdelar är listade.

*
AVSNITT 12: Ekologisk information

· **12.1 Toxicitet**
· **Akvatisk toxicitet:** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
· **12.2 Persistens och nedbrytbarhet** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
· **12.3 Bioackumuleringsförmåga** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
· **12.4 Rörlighet i jord** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
· **12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen**
· **PBT:** Ej användbar.
· **vPvB:** Ej användbar.

(Fortsättning på sida 6)

Säkerhetsdatablad
enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 17.07.2023 Versionsnummer 16 (ersätter versionen 15) Omarbetad: 06.07.2023

Handelsnamn: Klebenagel / Adhesive nail / Klebeschraube / Adhesive Screw + adhesive Strips

(Fortsättning från sida 5)

· **12.6 Hormonstörande egenskaper** Produkten innehåller inget ämne med hormonstörande egenskaper.
· **12.7 Andra skadliga effekter**
· **Ytterligare ekologiska hänvisningar:**
· **Innehåller recepturenligt följande tunga metaller och deras föreningar enligt EG-direktiv nr. 2006/11/EG:** Gratis av tunga metaller (Pb, Cd, Hg, Cr6 +)
Fri från polybromerade bifenyler (PBB) och polybromerade difenyletrar (PBDE) i enlighet med RoHS-direktivet.
· **Allmänna hänvisningar:** I allmänhet ingen risk för vattenförorening.

*
AVSNITT 13: Avfallshantering

· **13.1 Avfallsbehandlingsmetoder**
· **Rekommendation:** Små mängder kan deponeras tillsammans med hushållsavfall.
Energy recovery: The product can be applied to a suitable waste incineration plant for mixed waste.
Energiutvinning genom förbränning i en godkänd avfallsförbränningsanläggning.
Anser att de gällande föreskrifterna om landet, statliga eller lokala område.
För större mängder avfall: konsultera myndigheter före deponering.

· **Europeiska avfallskatalogen**	
15 01 06	Blandade förpackningar

· **Ej rengjorda förpackningar:** Void
· **Rekommendation:** Avfallshanteras enligt myndigheters föreskrifter.
Tömda emballage kan kasseras när det gäller lokala / nationella återvinning regelverk som Green Dot Program.

AVSNITT 14: Transportinformation

· **14.1 UN-nummer eller id-nummer**	
· **ADR, ADN, IMDG, IATA**	Utgår
· **14.2 Officiell transportbenämning**	
· **ADR, ADN, IMDG, IATA**	Utgår
· **14.3 Faroklass för transport**	
· **ADR, ADN, IMDG, IATA**	
· **Klass**	Utgår
· **14.4 Förpackningsgrupp**	
· **ADR, IMDG, IATA**	Utgår
· **14.5 Miljöfaror:**	
· **Marine pollutant:**	Nej
· **14.6 Särskilda skyddsåtgärder**	Ej användbar.
· **14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument**	Ej användbar.
· **Transport / ytterligare uppgifter:**	Inget farligt ämne enligt förordningarna ovan.
· **UN "Model Regulation":**	Utgår

(Fortsättning på sida 7)

Säkerhetsdatablad
enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 17.07.2023 Versionsnummer 16 (ersätter versionen 15) Omarbetad: 06.07.2023

Handelsnamn: Klebenagel / Adhesive nail / Klebeschraube / Adhesive Screw + adhesive Strips

(Fortsättning från sida 6)

* AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

· **Direktiv 2012/18/EU**
· **Namngivna farliga ämnen - BILAGA I** Inga beståndsdelar är listade.

· **Direktiv 2011/65/EU om begränsning av användning av vissa farliga ämnen i elektrisk och elektronisk utrustning - Bilaga II**
Inga beståndsdelar är listade.

· **FÖRORDNING (EU) 2019/1148**

· **Bilaga I - SPRÄNGÄMNESPREKURSORER SOM OMFATTAS AV RESTRIKTIONER (Övre gränsvärde för beviljande av tillstånd enligt artikel 5.3)**
Inga beståndsdelar är listade.

· **Bilaga II - SPRÄNGÄMNESPREKURSORER SOM OMFATTAS AV RAPPORTERINGSKRAV**
Inga beståndsdelar är listade.

· **Förordning (EG) nr 273/2004 om narkotikaprekursorer**
Inga beståndsdelar är listade.

· **Förordning (EG) nr 111/2005 om regler för övervakning av handeln med narkotikaprekursorer mellan gemenskapen och tredjeländer**
Inga beståndsdelar är listade.

· **Nationella föreskrifter:** undviker
· **Ytterligare klassificering enligt Förordningen om farliga ämnen (GefStoffV) bihang II:** Utgår

· **Hänvisningar beträffande inskränkning av sysselsättning:** Utgår

· **Förordning för störningsfall:** Utgår
· **15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning:** En kemikaliesäkerhetsbedömning har ej gjorts.

* AVSNITT 16: Annan information

Uppgifterna är baserade på våra aktuella kunskaper. De representerar emellertid ingen som helst garanti beträffande produktegenskaper och utgör ingen grund för ett avtalat rättsförhållande.
Denna produkt (denna produktgrupp) är inte ett farligt ämne i den mening som avses i den nu gällande GefStoffV. Detta säkerhetsdatablad omfattas därför inte av den automatiska ändringstjänsten enligt GefStoffV § 6.1.

· **Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008** Blandningens klassificering är baserad på beräkningsmetoder med utgångspunkt i produktuppgifter enligt Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1272/2008.

· **Område som utfärdar datablad:** tesa SE, Corporate Regulatory Affairs
· **Tilltalspartner:** tesa SE, Corporate Regulatory Affairs, Email: SDS@tesa.com, Tel.: +4940-88899-0
· **Datum för föregående version:** 14.02.2023
· **Versionsnummer på den föregående versionen:** 15
· **Förkortningar och akronymer:**
ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
IATA: International Air Transport Association
GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

(Fortsättning på sida 8)

Säkerhetsdatablad
enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 17.07.2023 Versionsnummer 16 (ersätter versionen 15) Omarbetad: 06.07.2023

Handelsnamn: Klebenagel / Adhesive nail / Klebeschraube / Adhesive Screw + adhesive Strips

(Fortsättning från sida 7)

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
SVHC: Substances of Very High Concern
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

· *** Data ändrade gentemot föregående version**