



## Säkerhetsdatablad enligt förordning (EC) 1907/2006 i den senast giltiga versionen

Sidan 1 / 10

SDB-nr : 87814  
V001.0

Ponal Duo Resin

Reviderat den: 12.04.2022  
Utskriftsdatum: 21.11.2023  
Ersätter version från: -

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

#### 1.1 Produktbeteckning

Ponal Duo Resin

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

Avsedd användning:  
Trälim, reaktion

#### 1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Henkel Norden AB  
Adhesives SE  
Gustavslundsvägen 151 A  
167 51 Bromma

Sverige

Tel.: +46 (0) 10 480 7700

ua-productsafety.norden@henkel.com

För uppdateringar av säkerhetsdatablad besök vår webbplats <https://mysds.henkel.com/index.html#/appSelection> eller [www.henkel-adhesives.com](http://www.henkel-adhesives.com).

#### 1.4 Telefonnummer för nödsituationer

+46 10 480 7500 (kontorstid)

+46 (0)10 456 6700

### AVSNITT 2: Farliga egenskaper

#### 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

##### Klassificering (CLP):

Att ämnena eller blandningarna inte är farliga enligt Förordning (EG) nr 1272/2008 (CLP).

#### 2.2 Märkningsuppgifter

##### Märkningsuppgifter (CLP):

Att ämnena eller blandningarna inte är farliga enligt Förordning (EG) nr 1272/2008 (CLP).

#### 2.3. Andra faror

Inga vid avsedd användning.

Uppfyller inte kriterierna för persistenta, bioackumulerande och toxiska (PBT), mycket persistenta och mycket bioackumulerande(vPvB)

Följande ämnen finns i en koncentration  $\geq 0,1\%$  och uppfyller kriterierna för PBT/vPvB, eller är identifierade som hormonstörande (ED):

Denna blandning innehåller inga ämnen i koncentration  $\geq$  koncentrationsgränsen som bedöms vara PBT, vPvB eller ED.

### AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

#### 3.2 Blandningar

Angivande av ämnena enligt CLP (EG) nr 1272/2008:

| Farliga komponenter<br>CAS-nr.<br>EG-nummer<br>REACH-Registreringsnummer                                                           | Koncentration | Klassificering     | Specifika<br>koncentrationsgränser, M-<br>faktorer och ATE | Ytterligare<br>information |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|--------------------|------------------------------------------------------------|----------------------------|
| 1,2-Ethanediamine, polymer with<br>methyloxirane > 1 - < 5,5 mol<br>PO<br>25214-63-5<br>500-035-6<br>500-035-6<br>01-2119471485-32 | 1- < 5 %      | Eye Irrit. 2, H319 |                                                            |                            |

För fullständig ordalydelse av H-angivelser och andra förkortningar, se rubrik 16 "Annan information".  
Ämnen utan klassificering kan ha arbetsplatsrelaterade hygieniska gränsvärden inom gemenskapen.

### AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

#### 4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Allmänna anvisningar:

Vid besvär, kontakta läkare.

Inhalation:

Frisk luft, sök upp läkare vid ihållande besvär.

Hudkontakt:

Skölj med rinnande vatten. Hudvård. Byt ut kläder som förorenats med produkt.

Ögonkontakt:

Skölj i rinnande vatten, konsultera eventuellt läkare.

Förtäring:

Skölj munhålan, drick 1-2 glas vatten, kontakta läkare.

#### 4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Inga data tillgängliga.

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

Se punkt: Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

### AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

#### 5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel:

Skum, släckningspulver, kolsyra, vattenspraystråle, vattendimma.

Av säkerhetsskäl olämpliga släckningsmedel:

Högtrycksvattenstråle

**5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra**

I händelse av brand kan kolmonoxid (CO) och koldioxid (CO<sub>2</sub>) frigöras.

**5.3 Råd till brandbekämpningspersonal**

Använd gasmask som är oberoende av omgivningsluften.

Använd personlig skyddsutrustning.

**AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp****6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer**

Använd personlig skyddsutrustning.

Halkrisk vid utspilld produkt.

**6.2 Miljöskyddsåtgärder**

Låt ej hamna i avloppssystemet/ytvatten/grundvatten.

**6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering**

Ta bort mekaniskt.

Kontaminerat material tas om hand enligt punkt 13.

**6.4 Hänvisning till andra avsnitt**

Beakta råd i avsnitt 8.

**AVSNITT 7: Hantering och lagring****7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering**

Inga särskilda åtgärder nödvändiga.

Allmänna hygieniska åtgärder:

Tvätta händerna före raster och efter arbetets slut.

Ät inte, drick inte eller rök inte under hanteringen.

**7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet**

Ska förvaras i slutna originalbehållare.

Förvara frostfritt.

Temperaturer mellan + 5 °C och + 40 °C

Förvaras åtskild från livsmedel och konsumtionsvaror (t.ex. kaffe, te, tobak).

**7.3 Specifik slutanvändning**

Trälim, reaktion

**AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd****8.1 Kontrollparametrar****Gränsvärden för exponering**

Gäller för

Sverige

inga

**Predicted No-Effect Concentration (PNEC):**

| Namn i förteckningen                                                        | Environmental<br>Compartment       | Exponerin<br>gstid | Värde       |     |                 |        | Anmärkningar |
|-----------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|--------------------|-------------|-----|-----------------|--------|--------------|
|                                                                             |                                    |                    | mg/l        | ppm | mg/kg           | övrigt |              |
| 1,2-Ethanediamine, polymer with methyloxirane > 1 - < 5,5 mol PO 25214-63-5 | Sötvatten                          |                    | 0,085 mg/L  |     |                 |        |              |
| 1,2-Ethanediamine, polymer with methyloxirane > 1 - < 5,5 mol PO 25214-63-5 | Havsvatten                         |                    | 0,0085 mg/L |     |                 |        |              |
| 1,2-Ethanediamine, polymer with methyloxirane > 1 - < 5,5 mol PO 25214-63-5 | vatten<br>(tillfälliga<br>utsläpp) |                    | 1,51 mg/L   |     |                 |        |              |
| 1,2-Ethanediamine, polymer with methyloxirane > 1 - < 5,5 mol PO 25214-63-5 | Avloppsrenings<br>verk             |                    | 70 mg/L     |     |                 |        |              |
| 1,2-Ethanediamine, polymer with methyloxirane > 1 - < 5,5 mol PO 25214-63-5 | Sediment<br>(sötvatten)            |                    |             |     | 0,193<br>mg/kg  |        |              |
| 1,2-Ethanediamine, polymer with methyloxirane > 1 - < 5,5 mol PO 25214-63-5 | Sediment<br>(havsvatten)           |                    |             |     | 0,0193<br>mg/kg |        |              |
| 1,2-Ethanediamine, polymer with methyloxirane > 1 - < 5,5 mol PO 25214-63-5 | Jord                               |                    |             |     | 0,0183<br>mg/kg |        |              |

**Derived No-Effect Level (DNEL):**

| Namn i förteckningen                                                        | Application<br>Area      | Exponerin<br>gsväg | Health Effect                                       | Exposure<br>Time | Värde      | Anmärkningar |
|-----------------------------------------------------------------------------|--------------------------|--------------------|-----------------------------------------------------|------------------|------------|--------------|
| 1,2-Ethanediamine, polymer with methyloxirane > 1 - < 5,5 mol PO 25214-63-5 | Arbetare                 | dermal             | långvarig<br>exponering -<br>systemiska<br>effekter |                  | 13,9 mg/kg |              |
| 1,2-Ethanediamine, polymer with methyloxirane > 1 - < 5,5 mol PO 25214-63-5 | Arbetare                 | Inandning          | långvarig<br>exponering -<br>systemiska<br>effekter |                  | 98 mg/m3   |              |
| 1,2-Ethanediamine, polymer with methyloxirane > 1 - < 5,5 mol PO 25214-63-5 | allmänna<br>befolkningen | dermal             | långvarig<br>exponering -<br>systemiska<br>effekter |                  | 8,3 mg/kg  |              |
| 1,2-Ethanediamine, polymer with methyloxirane > 1 - < 5,5 mol PO 25214-63-5 | allmänna<br>befolkningen | Inandning          | långvarig<br>exponering -<br>systemiska<br>effekter |                  | 29 mg/m3   |              |
| 1,2-Ethanediamine, polymer with methyloxirane > 1 - < 5,5 mol PO 25214-63-5 | allmänna<br>befolkningen | oral               | långvarig<br>exponering -<br>systemiska<br>effekter |                  | 8,3 mg/kg  |              |

**Biologiska gränsvärden:**

inga

**8.2 Begränsning av exponeringen:**

Andningsskydd:

Lämpligt andningsskydd vid otillräcklig ventilation.

Kombinationsfilter: ABEKP (EN 14387)

Denna rekommendation bör anpassas till lokala förhållanden.

**Handskydd:**

Handskar gjorda av Nitrilgummi rekommenderas (materialtjocklek > 0,1 mm, genomsläppningstid < 30s).

Handskar ska bytas efter kortvarig kontakt eller kontaminering. Finns att köpa i laboratoriefackhandeln eller på apotek.

Vid längre kontakt rekommenderas skyddshandskar tillverkade av nitrilgummi enligt EN 374.

genomsläppningstid > 30 min

materialtjockhet 0,4 mm

Om det är fråga om långvarig och upprepad kontakt bör man vara uppmärksam på att ovan nämnda genomsläppningstider kan vara betydligt kortare än de som anges EN 374. Lämpligheten av skyddshandskar måste alltid kontrolleras när man använder dem i speciella förhållanden ( t.ex. mekanisk och termisk belastning, kompatibilitet med produkter, antistatiska egenskaper osv.) Skyddshandskar måste bytas genast när de första tecknen av förslitning och skador visar sig. Följ handsktillverkarnas anvisningar och säkerhetsregler för gällande arbetsförhållanden. Vi rekommenderar att utarbeta en plan för handvård tillsammans med handsktillverkaren och lokala skyddsombud som är lämplig för de lokala arbetsförhållandena.

**Ögonskydd:**

Tätslutande skyddsglasögon.

Skyddande ögonutrustning ska uppfylla EN166.

**Kroppsskydd:**

Lämplig skyddsklädsel.

Skyddskläder skall uppfylla EN 14605 för vätskestänk eller EN 13982 för damm.

**Rekommenderad personlig skyddsutrustning:**

Den information som tillhandahålls för personlig skyddsutrustning är endast för handledning. En fullständig riskbedömning bör genomföras innan du använder denna produkt för att bestämma lämplig personlig skyddsutrustning för att passa lokala förhållanden. Personlig skyddsutrustning skall överensstämma med relevant EN-standard.

**AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper****9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper**

|                                                             |                                             |
|-------------------------------------------------------------|---------------------------------------------|
| Tillstånd                                                   | Flytande                                    |
| Leveransform                                                | Vätska                                      |
| Färg                                                        | vit                                         |
| Lukt                                                        | Svag egenlukt                               |
| pH-värde                                                    | Inte tillämpligt                            |
| Viscosity, dynamic<br>(Haake; 20 °C (68 °F))                | 60.000 - 90.000 mPa s ingen metoden         |
| Löslighet, kvalitativ<br>(20 °C (68 °F); lösningsm: Vatten) | Delvis blandbar                             |
| Densitet<br>(23 °C (73.4 °F))                               | 1,32 - 1,36 g/cm <sup>3</sup> ingen metoden |

**9.2. ANNAN INFORMATION**

Annan information är inte tillämplig för denna produkt

**AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet****10.1. Reaktivitet**

Reagerar med syror: Värme- och koldioxidutveckling.

**10.2. Kemisk stabilitet**

Stabil vid rekommenderade lagringsförhållanden.

**10.3 Risken för farliga reaktioner**

Se avsnitt reaktivitet

**10.4. Förhållanden som ska undvikas**

Inga kända vid avsedd användning.

**10.5. Oförenliga material**

Se avsnitt reaktivitet.

**10.6. Farliga sönderdelningsprodukter**

Inga kända.

**AVSNITT 11: Toxikologisk information****Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008****Akut toxicitet - förtäring:**

Blandningens klassificering baseras på beräkningsmetod, som refererar till de klassificerade ämnena i blandningen.

| Farliga ämnen<br>CAS-nr.                                                                | Värdetyp | Värde         | art   | Metod                                    |
|-----------------------------------------------------------------------------------------|----------|---------------|-------|------------------------------------------|
| 1,2-Ethanediamine,<br>polymer with<br>methyloxirane > 1 - <<br>5,5 mol PO<br>25214-63-5 | LD50     | > 2.000 mg/kg | Råtta | OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity) |

**Akut toxicitet - kontakt med hud:**

Blandningens klassificering baseras på beräkningsmetod, som refererar till de klassificerade ämnena i blandningen.

| Farliga ämnen<br>CAS-nr.                                                                | Värdetyp | Värde         | art   | Metod                                      |
|-----------------------------------------------------------------------------------------|----------|---------------|-------|--------------------------------------------|
| 1,2-Ethanediamine,<br>polymer with<br>methyloxirane > 1 - <<br>5,5 mol PO<br>25214-63-5 | LD50     | > 2.000 mg/kg | Råtta | OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity) |

**Akut toxicitet - inandning:**

Inga data tillgängliga.

**Frätande/irriterande på huden:**

Inga data tillgängliga.

**Allvarlig ögonskada/ögonirritation:**

Inga data tillgängliga.

**Luftvägs-/hudsensibilisering:**

Inga data tillgängliga.

**Mutagenitet i könsceller:**

Inga data tillgängliga.

**Cancerogenitet**

Inga data tillgängliga.

**Reproduktionstoxicitet:**

Inga data tillgängliga.

**Specifik organtoxicitet – enstaka exponering:**

Inga data tillgängliga.

**Specifik organtoxicitet – upprepad exponering::**

Inga data tillgängliga.

**Fara vid aspiration:**

Inga data tillgängliga.

**11.2 Information om andra faror**

Ej tillämbart.

**AVSNITT 12: Ekologisk information****Allmänna uppgifter om ekologi:**

Töm ej i avlopp, jord eller vattendrag.

**12.1. Toxicitet****Toxicitet (Fisk):**

Blandningens klassificering baseras på beräkningsmetod, som refererar till de klassificerade ämnena i blandningen.

| Farliga ämnen<br>CAS-nr.                                                             | Värdetyp | Värde      | Exponeringstid | art            | Metod        |
|--------------------------------------------------------------------------------------|----------|------------|----------------|----------------|--------------|
| 1,2-Ethanediamine, polymer<br>with methyloxirane > 1 - <<br>5,5 mol PO<br>25214-63-5 | LC50     | 4.600 mg/L | 96 h           | Leuciscus idus | DIN 38412-15 |

**Toxicitet (Daphnia):**

Blandningens klassificering baseras på beräkningsmetod, som refererar till de klassificerade ämnena i blandningen.

| Farliga ämnen<br>CAS-nr.                                                             | Värdetyp | Värde      | Exponeringstid | art           | Metod                                         |
|--------------------------------------------------------------------------------------|----------|------------|----------------|---------------|-----------------------------------------------|
| 1,2-Ethanediamine, polymer<br>with methyloxirane > 1 - <<br>5,5 mol PO<br>25214-63-5 | EC50     | > 100 mg/L | 48 h           | Daphnia magna | EU Method C.2 (Acute<br>Toxicity for Daphnia) |

**Kronisk toxicitet för vattenlevande ryggradslösa djur**

Blandningens klassificering baseras på beräkningsmetod, som refererar till de klassificerade ämnena i blandningen.

| Farliga ämnen<br>CAS-nr.                                                             | Värdetyp | Värde      | Exponeringstid | art           | Metod                                          |
|--------------------------------------------------------------------------------------|----------|------------|----------------|---------------|------------------------------------------------|
| 1,2-Ethanediamine, polymer<br>with methyloxirane > 1 - <<br>5,5 mol PO<br>25214-63-5 | NOEC     | >= 10 mg/L | 21 d           | Daphnia magna | OECD 211 (Daphnia<br>magna, Reproduction Test) |

**Toxicitet (Alger):**

Blandningens klassificering baseras på beräkningsmetod, som refererar till de klassificerade ämnena i blandningen.

| Farliga ämnen<br>CAS-nr.                                                       | Värdetyp | Värde       | Exponeringstid | art                     | Metod                                 |
|--------------------------------------------------------------------------------|----------|-------------|----------------|-------------------------|---------------------------------------|
| 1,2-Ethanediamine, polymer with methyloxirane > 1 - < 5,5 mol PO<br>25214-63-5 | EC50     | 150,67 mg/L | 72 h           | Desmodesmus subspicatus | EU Method C.3 (Algal Inhibition test) |
| 1,2-Ethanediamine, polymer with methyloxirane > 1 - < 5,5 mol PO<br>25214-63-5 | NOEC     | 4,25 mg/L   | 72 h           | Desmodesmus subspicatus | EU Method C.3 (Algal Inhibition test) |

#### Toxicitet för mikroorganismer

Blandningens klassificering baseras på beräkningsmetod, som refererar till de klassificerade ämnena i blandningen.

| Farliga ämnen<br>CAS-nr.                                                       | Värdetyp | Värde    | Exponeringstid | art              | Metod                                                                    |
|--------------------------------------------------------------------------------|----------|----------|----------------|------------------|--------------------------------------------------------------------------|
| 1,2-Ethanediamine, polymer with methyloxirane > 1 - < 5,5 mol PO<br>25214-63-5 | NOEC     | 700 mg/L | 3 h            | activated sludge | ISO 8192 (Test for Inhibition of Oxygen Consumption by Activated Sludge) |

#### 12.2. Persistens och nedbrytbarhet

| Farliga ämnen<br>CAS-nr.                                                       | Resultat                     | Testtyp | Nedbrytbarhet | Exponeringstid | Metod                                                                                        |
|--------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|---------|---------------|----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1,2-Ethanediamine, polymer with methyloxirane > 1 - < 5,5 mol PO<br>25214-63-5 | Icke lätt nedbrytbart.       | aerob   | 9 %           | 28 d           | EU Method C.4-D (Determination of the "Ready" Biodegradability Manometric Respirometry Test) |
| 1,2-Ethanediamine, polymer with methyloxirane > 1 - < 5,5 mol PO<br>25214-63-5 | not inherently biodegradable | aerob   | 36 %          | 28 d           | OECD Guideline 302 B (Inherent biodegradability: Zahn-Wellens/EMPA Test)                     |

#### 12.3. Bioackumuleringsförmåga

Inga data tillgängliga.

#### 12.4. Rörligheten i jord

| Farliga ämnen<br>CAS-nr.                                                       | LogPow    | Temperatur | Metod                                 |
|--------------------------------------------------------------------------------|-----------|------------|---------------------------------------|
| 1,2-Ethanediamine, polymer with methyloxirane > 1 - < 5,5 mol PO<br>25214-63-5 | 0,3 - 1,6 |            | EU Method A.8 (Partition Coefficient) |

#### 12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

| Farliga ämnen<br>CAS-nr.                                                       | PBT / vPvB                                                                                                                            |
|--------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1,2-Ethanediamine, polymer with methyloxirane > 1 - < 5,5 mol PO<br>25214-63-5 | Uppfyller inte kriterierna för persistenta, bioackumulerande och toxiska (PBT), mycket persistenta och mycket bioackumulerande (vPvB) |

#### 12.6. Hormonstörande egenskaper

Ej tillämbart.

#### 12.7. Andra skadliga effekter

Inga data tillgängliga.

### AVSNITT 13: Avfallshantering

#### 13.1. Avfallsbehandlingsmetoder



Avfallshantering av produkten:  
Avfallshandla enligt lokala lagar och förordningar.

Avfallshantering av ej rengjord förpackning:  
Endast helt tömda eller rena emballage/förpackningar kan återvinnas.

Avfallskod  
080410

#### AVSNITT 14: Transportinformation

**14.1. FN-nummer**

Inget farligt gods i enlighet med RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR.

**14.2. Officiell transportbenämning**

Inget farligt gods i enlighet med RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR.

**14.3. Faroklass för transport**

Inget farligt gods i enlighet med RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR.

**14.4. Förpackningsgrupp**

Inget farligt gods i enlighet med RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR.

**14.5. Miljöfaror**

Inget farligt gods i enlighet med RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR.

**14.6. Särskilda försiktighetsåtgärder**

Inget farligt gods i enlighet med RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR.

**14.7. Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument**

Ej tillämbart.

#### AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

Ingen information tillgänglig:

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

|                                                                    |               |
|--------------------------------------------------------------------|---------------|
| Ozone Depleting Substance (ODS) (FÖRORDNING (EG) nr 1005/2009):    | Ej tillämbart |
| Prior Informed Consent (PIC) (FÖRORDNING (EU) nr 649/2012):        | Ej tillämbart |
| Persistent Organic Pollutants (POPs) (FÖRORDNING (EU) 2019/1021) : | Ej tillämbart |

**15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning**

En säkerhetsrapport har inte utförts.

**AVSNITT 16: Annan information**

Produktens märkning anges under avsnitt 2. Fullständig ordalydelse av alla förkortningar som angetts med koder i säkerhetsdatabladet:

H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.

|             |                                                                                                                         |
|-------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ED:         | Ämne identifierats ha hormonstörande egenskaper                                                                         |
| EU OEL:     | Ämne med ett unions gränsvärde för exponering på arbetsplatsen                                                          |
| EU EXPLD 1: | Ämne listat i bilaga I, Reg (EG) nr 2019/1148                                                                           |
| EU EXPLD 2  | Ämne listat i bilaga II, Reg (EG) nr 2019/1148                                                                          |
| SVHC:       | Ämne som är mycket oroande (REACH-kandidatlista)                                                                        |
| PBT:        | Ämne som uppfyller persistenta, bioackumulerande och toxiska kriterier                                                  |
| PBT/vPvB:   | Ämne som uppfyller långlivade, bioackumulerande och giftig samt mycket långlivade och mycket bioackumulerande kriterier |
| vPvB:       | Ämne som uppfyller mycket långlivade och mycket bioackumulerande kriterier                                              |

**Övrig information:**

Detta säkerhetsdatablad har tillverkats för försäljning från Henkel till parter som köper från Henkel, baserat på förordning (EG) nr 1907/2006 och tillhandahåller information i enlighet med gällande bestämmelser i Europeiska unionen. I detta hänseende ges inget uttalande, garantier eller representation av något slag för att följa lagar eller andra författningar i någon annan jurisdiktion eller ett annat territorium än Europeiska unionen. Vid export till andra territorier än EU, vänligen kontakta respektive säkerhetsdatablad för berörda territorium för att säkerställa överensstämmelse eller kontakt med Henkels produktsäkerhets- och regleringsavdelning (ua-productsafety.de@henkel.com) före exportera till andra territorier än Europeiska unionen

"Angivelserna stöder sig på vår nuvarande kännedom och syftar på produkten i levererat tillstånd. De ska beskriva våra produkter med avseende på säkerhetskrav och har därför ej för avsikt att beskriva några produktspecifika egenskaper."

Kära kund,

Henkel är fast besluten att skapa en hållbar framtid genom att främja möjligheter längs hela värdekedjan. Om du vill bidra genom att byta från papper till den elektroniska versionen av SDS, vänligen kontakta er lokala kundtjänstrepresentant. Vi rekommenderar att du använder en icke-personlig e-postadress (t.ex. SDS@your\_company.com).

**Relevanta ändringar i detta säkerhetsdatablad är markerade med vertikala linjer i vänstra marginalen. Motsvarande text visas i annan färg på skuggat område.**