



# Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 in de aangepaste versie

Pagina 1 van 8

TECHNOMELT DORUS HKP 20 known as DORUS HKP 20 transparent

VIB nr : 371729

V003.0

Veranderd: 06.04.2023

Printdatum: 13.04.2023

Vervangt versie van: 07.04.2022

## RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming

### 1.1. Productidentificatie

TECHNOMELT DORUS HKP 20 known as DORUS HKP 20 transparent

### 1.2. Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik

Gepland gebruik:

Houtlijm

### 1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Henkel Nederland B.V.

Brugwal 11

3432 NZ Nieuwegein

Nederland

Tel.: +31 (30) 60 73 911

Bezoek onze website <https://mysds.henkel.com/index.html#/appSelection> of [www.henkel-adhesives.com](http://www.henkel-adhesives.com) voor updates van het veiligheidsinformatieblad.

[SDSinfo.Adhesive@henkel.com](mailto:SDSinfo.Adhesive@henkel.com)

### 1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Noodnummer (24 h): +32 70 222 076

NVIC Nederland, Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum, Tel: 088 755 8000 (Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftigingen)

## RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

### 2.1. Indeling van de stof of het mengsel

#### Indeling (CLP):

De stof of het mengsel is niet gevaarlijk volgens Verordening (EG) N° 1272/2008 (CLP).

### 2.2. Etiketteringselementen

#### Etiketteringselementen (CLP):

|| De stof of het mengsel is niet gevaarlijk volgens Verordening (EG) N° 1272/2008 (CLP).

### 2.3. Andere gevaren

Geen bij gebruik overeenkomstig de bestemming

**De volgende stoffen zijn aanwezig in een concentratie  $\geq$  de concentratiegrens voor weergave in hoofdstuk 3 en voldoen aan de criteria voor PBT/vPvB, of zijn aangemerkt als hormoonontregelaar (ED):**

Dit mengsel bevat geen stoffen in een concentratie  $\geq$  de concentratiegrens voor weergave in punt 3 die als PBT, zPzB of ED zijn beoordeeld.

### **RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen**

#### **3.2. Mengsels**

**Vermelding van ingrediënten conform CLP (EC) nr 1272/2008:**

**|| Bevat geen gevaarlijke stoffen boven de in de Verordening (EG) vastgelegde grenswaarde**

### **RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen**

#### **4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen**

Inademen:  
Frisse lucht, bij aanhoudende klachten arts consulteren.

Huidcontact:  
gesmolten product: na huidcontact direct met koud water koelen. Aanhechtend product niet verwijderen! Arts consulteren.

Oogcontact:  
Bij contact met de hete smelt met water koelen, arts consulteren.

Verslikken:  
Mondholte spoelen, 1-2 glazen water drinken, geen braken opwekken, arts consulteren.

**4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten**  
geen gegevens voorhanden

**4.3. Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling**  
Zie hoofdstuk: Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

### **RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen**

#### **5.1. Blusmiddelen**

**Geschikte blusmiddel:**

Alle gebruikelijke blusmiddelen zijn geschikt.

**De blusmiddelen die om veiligheidsredenen niet gebruikt mogen worden:**

Waterstraal (vol)

#### **5.2. Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt**

Bij brand kunnen giftige gassen ontstaan.

#### **5.3. Advies voor brandweerlieden**

Van de omgevingslucht onafhankelijk ademmasker dragen.

Persoonlijke veiligheidskleding dragen.

### **RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel**

#### **6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures**

Persoonlijke veiligheidskleding dragen.

#### **6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen**

Mag niet in de riolering / water / grondwater terecht komen.

### **6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal**

Laten stollen.  
mechanisch opnemen.  
Verontreinigd materiaal verwijderen zoals afval zie punt 13.

### **6.4. Verwijzing naar andere rubrieken**

Zie advies in rubriek 8.

## **RUBRIEK 7: Hantering en opslag**

### **7.1. Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel**

Algemene hygiënische maatregelen:  
Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik.  
Voor de pauzen en stopzetting van de arbeid handen wassen.

### **7.2. Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten**

Opslaan in gesloten originele verpakking, beschermd tegen vocht en licht.  
Zorg voor een voldoende ventilatie.  
Verpakking na gebruik goed sluiten en op een goed geventileerde plaats bij kamertemperatuur opslaan.

### **7.3. Specifiek eindgebruik**

Houtlijm

## **RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming**

### **8.1. Controleparameters**

#### **Grenswaarden voor blootstelling.**

Geldig voor  
Nederland

geen

#### **Biologische blootstellingsindexen:**

geen

### **8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling:**

Aanwijzingen voor de opstelling van technische installaties:  
Zorg voor een voldoende ventilatie.

#### **Ademmasker:**

Bij stofvorming raden wij het dragen van een geschikte adembescherming met partikelfilter P aan (EN 14387).  
Deze aanbeveling dient gecheckt te worden met lokale voorwaarden.

#### **Handbeveiliging:**

Bij omgang met de hete gesmolten lijn, hittebestendige veiligheidshandschoenen dragen (EN 407).

#### **Oogbeveiliging:**

Veiligheidsbril  
Oogbeschermingsmiddelen moeten conform zijn met EN 166.

#### **Lichaamsbeveiliging:**

Persoonlijke veiligheidskleding dragen  
Beschermende kledij moet conform zijn met EN 14605 voor vloeibare spatten en met EN 13982 voor stof.

Advies voor persoonlijke beschermingsuitrusting:

Gebruik alleen persoonlijke bescherming dat CE-gelabeld is volgens de Richtlijn 89/686/EEG, of gelijkwaardig.

De informatie voor de persoonlijke bescherming is alleen gegeven als begeleidend materiaal. Een volledige risico-analyse moet nog gemaakt worden, alvorens te weten welke persoonlijke bescherming nodig is volgens de lokale voorwaarden. De persoonlijke bescherming moet conform zijn met de relevante EN standaardnormen.

## RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

### 9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Leveringsvorm	granulaat
kleur	lichtgeel
Geur	Azijnzuur
Aggregatietoestand	vast
Smeltpunt	100 - 120 °C (212 - 248 °F) (Verzachtingspunt)
Stollingstemperatuur	Niet van toepassing, Pet product is een vaste stof.
Beginkookpunt	Niet van toepassing, Ontbindt voordat het kookpunt wordt bereikt
Ontvlambaarheid	Het product is niet brandbaar
Explosiegrenswaarden	Niet van toepassing, Pet product is een vaste stof. Het product is niet explosief
Vlampunt	> 260,00 °C (> 500 °F); Cleveland open cup
Zelfontbrandingstemperatuur	Niet van toepassing, Pet product is een vaste stof.
Ontledingstemperatuur	Niet van toepassing, De stof of het mengsel is niet zelfontledend, bevat geen organische peroxiden en ontleedt niet onder de voorziene gebruiksomstandigheden
pH	Niet van toepassing, Product is niet oplosbaar (in water)
Viscositeit (kinematisch)	Niet van toepassing, Pet product is een vaste stof.
(dynamische) viscositeit	65.000 - 90.000 mpa.s Dorus-method 501; viscosity Brookfield
(Brookfield; 200 °C (392 °F); rot.freq.: 10 min-1; Spil Nr.: 29)	
Oplosbaarheid kwalitatief	onoplosbaar
(20 °C (68 °F); Oplosmiddel: water)	
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water	Niet van toepassing
Dampspanning	Mengsel
(20 °C (68 °F))	< 0,1 hPa
Densiteit	1,02 g/cm3 geen methode / methode onbekend
(20 °C (68 °F))	
Relatieve dampdichtheid:	Niet van toepassing, Pet product is een vaste stof.
Deeltjeskenmerken	Niet van toepassing Product is geen poeder.

### 9.2. OVERIGE INFORMATIE

Andere informatie die niet van toepassing is op dit product

## RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

### 10.1. Reactiviteit

Geen bekend bij gebruik overeenkomstig de bestemming.

Geen bekend bij gebruik overeenkomstig de bestemming.

### 10.2. Chemische stabiliteit

Stabiel onder de aanbevolen opslagomstandigheden.

### 10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Zie hoofdstuk reactiviteit

### 10.4. Te vermijden omstandigheden

Geen bekend bij gebruik overeenkomstig de bestemming.

**10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen**

Geen bij gebruik overeenkomstig de bestemming

Geen bij gebruik overeenkomstig de bestemming

**10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten**

Geen decompositie bij gebruik overeenkomstig de bestemming

**RUBRIEK 11: Toxicologische informatie**

**Algemene informatie over de toxicologie:**

Na herhaaldelijk contact van het produkt met de huid is een allergie niet uitgesloten.

**11.1 Informatie over gevarenklassen als omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008**

**Acute orale toxiciteit:**

geen gegevens voorhanden.

**Acute dermale toxiciteit:**

geen gegevens voorhanden.

**Acute inhalatieve toxiciteit:**

geen gegevens voorhanden.

**Huidcorrosie/-irritatie:**

geen gegevens voorhanden.

**Ernstig oogletsel/oogirritatie:**

geen gegevens voorhanden.

**Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid:**

geen gegevens voorhanden.

**Mutageniciteit in geslachtscellen:**

geen gegevens voorhanden.

**Carcinogeniteit**

geen gegevens voorhanden.

**Giftigheid voor de voortplanting:**

geen gegevens voorhanden.

**STOT bij eenmalige blootstelling:**

geen gegevens voorhanden.

**STOT bij herhaalde blootstelling:**

geen gegevens voorhanden.

**aspiratiegevaar:**

geen gegevens voorhanden.

**11.2 Informatie over andere gevaren**

Niet van toepassing

**RUBRIEK 12: Ecologische informatie**

**Algemene informatie over de ecologie:**

Mag niet in het afvalwater, in de grond of in wateren terecht komen.

**12.1. Toxiciteit**

**Toxiciteit (Vis):**

geen gegevens voorhanden.

**Toxiciteit (aquatische invertebraten):**

geen gegevens voorhanden.

**Chronische toxiciteit bij aquatische invertebraten:**

geen gegevens voorhanden.

**Toxiciteit (Algen):**

geen gegevens voorhanden.

**Toxiciteit voor micro-organismen:**

geen gegevens voorhanden.

**12.2. Persistentie en afbreekbaarheid**

geen gegevens voorhanden.

**12.3. Bioaccumulatie**

geen gegevens voorhanden.

**12.4. Mobiliteit in de bodem**

geen gegevens voorhanden.

#### 12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Dit mengsel bevat geen stof dat PBT of vPvB geevalueerd werd

#### 12.6. Hormoonontregelende eigenschappen

Niet van toepassing

#### 12.7. Andere schadelijke effecten

geen gegevens voorhanden.

### RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

#### 13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Verwijdering van het product:

Moet in overeenstemming met de bevoegde autoriteiten een speciale behandeling ondergaan.

Afvalcode

De EAK-afvalcodes richten zich niet naar het product maar naar de herkomst. De fabrikant kan daarom voor producten die in de verschillende bedrijfstakken worden toegepast geen afvalcode noemen. De code geldt als advies voor de gebruiker.  
08 04 10 Niet onder 08 04 09 vallend afval van lijm en kit.

### RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

#### 14.1. VN-nummer of ID-nummer

Geen gevaarlijk product overeenkomstig RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR

#### 14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

Geen gevaarlijk product overeenkomstig RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR

#### 14.3. Transportgevaarklasse(n)

Geen gevaarlijk product overeenkomstig RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR

#### 14.4. Verpakkingsgroep

Geen gevaarlijk product overeenkomstig RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR

#### 14.5. Milieugevaren

Geen gevaarlijk product overeenkomstig RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR

#### 14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Geen gevaarlijk product overeenkomstig RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR

#### 14.7. Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten

Niet van toepassing

### RUBRIEK 15: Regelgeving

#### 15.1. Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel

Ozonlaag afbrekende stoffen (Verordening (EG) Nr. 1005/2009): Niet van toepassing

In- en uitvoer van gevaarlijke chemische stoffen (PIC) (Verordening (EU) Nr. 649/2012): Niet van toepassing

Persistente organische verontreinigende stoffen (Verordening (EU) 2019/1021): Niet van toepassing

VOC-gehalte 0 %

(EU)

**15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling**

Een chemische veiligheidsbeoordeling is nog niet uitgevoerd.

**RUBRIEK 16: Overige informatie**

ED:	Stof waarvan is vastgesteld dat zij hormoonontregelende eigenschappen heeft
EU OEL:	Stof met een blootstellingslimiet van de Unie op het werk
EU EXPLD 1:	Stof opgenomen in bijlage I, Vo. (EG) nr. 2019/1148
EU EXPLD 2	Stof opgenomen in bijlage II, Vo. (EG) nr. 2019/1148
SVHC:	Zeer zorgwekkende stof (REACH-lijst van stoffen die in aanmerking komen)
PBT:	Stof die voldoet aan persistente, bioaccumulerende en toxische criteria
PBT/vPvB:	Stof die voldoet aan de persistente, bioaccumulerende en toxische plus zeer persistente en zeer bioaccumulerende criteria
vPvB:	Stof die voldoet aan de criteria voor zeer persistent en zeer bioaccumulerend

**Overige informatie:**

Dit veiligheidsinformatieblad is aangemaakt voor verkoop door Henkel aan partijen die bij Henkel hebben gekocht, gebaseerd op Verordening (EG) nr. 1907/2006 en verstrekt alleen informatie in overeenstemming met de geldende voorschriften van de Europese Unie. In dat verband wordt geen verklaring, garantie of vertegenwoordiging van welke aard dan ook gegeven met betrekking tot de naleving van wetten of voorschriften van andere rechtsgebieden of gebieden buiten de Europese Unie. Wanneer u naar andere gebieden dan de Europese Unie exporteert, raadpleegt u het desbetreffende veiligheidsinformatieblad van het betreffende gebied of u neemt contact op met de afdeling Productveiligheid en Regulatory affairs van Henkel (SDSinfo.Adhesive@henkel.com) voordat u exporteert naar andere gebieden dan de Europese Unie.

De vermeldingen zijn gebaseerd op de huidige stand van wetenschap en hebben betrekking op het geconcentreerde produkt. In dit blad worden de noodzakelijke veiligheidsmaatregelen vermeld en is derhalve geen technische informatie voor het toepassingsgebied.

Geachte klant,

Henkel streeft naar een duurzame toekomst door verschillende mogelijkheden in de gehele waardeketen te promoten. Als u wilt deelnemen aan dit project door over te schakelen van papier naar onze elektronische SDS-verzending, neemt u contact op met uw plaatselijke vertegenwoordiger van de klantenservice. We raden een niet-persoonlijk e-mailadres aan, zoals bijvoorbeeld SDS @ your\_company.com.

**Relevante wijzigingen in het veiligheidsinformatieblad worden aangegeven door verticale lijnen in de linkermarge van dit document. De corresponderende tekst wordt weergegeven in een andere kleur en schaduw**