

Sikkerhedsdatablad

ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 06.12.2013

Versionsnummer 1

Revision: 06.12.2013

* PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

- **1.1 Produktidentifikator**
 - Handelsnavn: EVA nature
 - Artikelnummer: 499812
- **1.2 Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes**

Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

 - **Stoffets/præparatets anvendelse** Klæbemiddel
- **1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet**
 - **Producent/leverandør:**

Festool Group GmbH & Co. KG
Wertstrasse 20 73240 Wendlingen
Tel: +49 (0)7024/ 8 04-0
Fax: +49 (0) 7024/ 8 04-20608
www.festool.com
 - **For yderligere information:**

Umweltmanagement
Tel: +49/(0)7024/ 8 04-0
info@festool-group.com
- **1.4 Nødtelefon:**

Tel: +49 (0)7024/ 8 04-0

* PUNKT 2: Fareidentifikation

- **2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen**
 - **Klassificering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008**

Dette produkt er ikke klassificeret iht. CLP-forordningen.
 - **Klassificering i henhold til Rådets direktiv 67/548/EØF eller direktiv 1999/45/EF** Ikke relevant.
 - **Oplysning om særlige farer for menneske og miljø:**

Produktet er ikke mærkningspligtigt i henhold til beregningsmetoden i "EF's almindelige klassificeringsdirektiv for præparater" (Europa-Parlamentets og Rådets direktiv 1999/45/EF) i sidste gældende udgave.
- **2.2 Mærkningselementer**
 - **Mærkning efter EØF-direktiver:**

De sædvanlige sikkerhedsbestemmelser for omgang med kemikalier, skal overholdes.
Produktet er ikke mærkningspligtigt i henhold til EF-direktiverne/regulativet for farlige stoffer.
- **2.3 Andre farer**
 - **Resultater af PBT- og vPvB-vurdering**
 - **PBT:** Ikke relevant.
 - **vPvB:** Ikke relevant.

Sikkerhedsdatablad

ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 06.12.2013

Versionsnummer 1

Revision: 06.12.2013

Handelsnavn: EVA nature

(Fortsat fra side 1)

* PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

· 3.2 Blandinger

· Beskrivelse:

Klæbemiddel
Vinylharpiks

· **Farlige indholdsstoffer:** Ikke relevant

· **Yderligere anvisninger:** Teksten til de anførte farehenvísninger fremgår af kapitel 16.

* PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

· 4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

· **Generelle anvisninger:** Der kræves ingen særlige forholdsregler.

· Efter hudkontakt:

Almindeligvis virker produktet ikke irriterende på huden.
Efter kontakt med det smeltede produkt køles hurtigt med koldt vand
Det størknede produkt må ikke trækkes af huden.
Overgiv til lægebehandling

· **Efter øjenkontakt:** Skyl øjnene med åbent øjenlåg i flere minutter under rindende vand.

· **Efter indtagelse:** Søg læge, hvis problemerne er vedvarende.

· 4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

· 4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

· 5.1 Slukningsmidler

· Egnede slukningsmidler:

CO₂, slukningspulver eller vandspraystråle. Større brande bekæmpes med vandspraystråle eller alkoholbestandigt skum.

· 5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

I tilfælde af brand kan der frigøres:

Kulmonoxid (CO)

Under bestemte brandbetingelser kan spor af andre giftige stoffer ikke udelukkes.

· 5.3 Anvisninger for brandmandskab

· **Særlige værnemidler:** Indånd ikke eksplosions- og brændgasser.

* PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

· 6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Særlig skridfare pga. udløbet/spildt produkt.

· 6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger: Der kræves ingen særlige forholdsregler.

· 6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning:

Opsamles mekanisk.

Lad produktet stivne. Opsamles mekanisk.

· 6.4 Henvísning til andre punkter

Information om sikker håndtering se kapitel 7.

Informationer vedrørende personlige værnemidler se kapitel 8.

Informationer om bortskaffelse se kapitel 13.

(Fortsættes på side 3)

Sikkerhedsdatablad

ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 06.12.2013

Versionsnummer 1

Revision: 06.12.2013

Handelsnavn: EVA nature

(Fortsat fra side 2)

Der frigøres ingen farlige stoffer.

* PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

- **7.1 Forholdsregler for sikker håndtering**
Opbevares køligt og tørt i tætsluttende beholdere.
Sørg for egnet udsugning ved forarbejdningsmaskinerne
 - **Anvisninger vedrørende brand- og eksplosionsbeskyttelse:**
Der kræves ingen særlige forholdsregler.
- **7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed**
 - **Opbevaring:**
 - **Krav til opbevaringsrum og beholdere:** Ingen særlige krav.
 - **Henvisninger vedrørende opbevaring med andre stoffer:** Ikke påkrævet.
 - **Yderligere oplysninger vedrørende opbevaringsbetingelserne:** Ingen.
 - **Opbevaringsklasse:** 11
- **7.3 Særlige anvendelser** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

* PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

- **Yderligere anvisninger vedrørende udformning af tekniske anlæg:**
Ingen yderligere oplysninger, se punkt 7.
- **8.1 Kontrolparametre**
 - **Indholdsstoffer med arbejdspladsrelaterede grænseværdier, der skal overvåges:**
Produktet indeholder ingen relevante mængder af stoffer med arbejdspladsrelaterede grænseværdier, der skal overvåges.
 - **Yderligere anvisninger:** Baseret på de lister, der var gældende på tidspunktet for udarbejdelsen.
- **8.2 Eksponeringskontrol**
 - **Yderligere anvisninger vedrørende udformning af tekniske anlæg:**
Ingen yderligere oplysninger, se punkt 7.
 - **Personlige værnemidler:**
 - **Generelle forholdsregler vedrørende beskyttelse og hygiejne:**
Overhold de sædvanlige forholdsregler, der gælder for omgang med kemikalier.
Undgå hudkontakt med smeltet materiale.
 - **Åndedrætsværn:** Ikke påkrævet ved god ventilation i rummet.
 - **Håndbeskyttelse:** Varmeisolerende handsker
 - **Handskemateriale:**
Handsker af skind
Handsker af tykt stof
 - **Handskematerialets gennemtrængningstid** Ikke nogen særlige krav.
 - **Øjenbeskyttelse:** Ved omfyldning anbefales det at bære beskyttelsesbriller.

* PUNKT 9: Fysisk-kemiske egenskaber

- **9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber**
 - **Generelle oplysninger**
 - **Udseende:**
 - **Form:** Fast
 - **Farve:** Ifølge produktbetegnelsen
 - **Lugt:** Karakteristisk
 - **Lugtterskel:** Ikke bestemt.

(Fortsættes på side 4)

— DK —

Sikkerhedsdatablad

ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 06.12.2013

Versionsnummer 1

Revision: 06.12.2013

Handelsnavn: EVA nature

(Fortsat fra side 3)

· pH-værdi:	Ikke relevant.
· Tilstandsændring	
· Smeltepunkt/smelteområde	Ikke bestemt
· Kogepunkt/kogeområde	> 300 °C
· Flammepunkt:	> 200 °C
· Antændelighed (fast, i luftform):	Ikke bestemt.
· Antændelsepunkt:	450 °C
· Nedbrydningstemperatur:	> 220 °C
· Selvantændelighed:	Produktet er ikke selvantændeligt.
· Eksplosionsfare:	Produktet er ikke eksplosivt.
· Eksplosionsgrænser:	
· Nedre:	Ikke bestemt.
· Øvre:	Ikke bestemt.
· Damptryk ved 20 °C:	1 hPa
· Densitet ved 20 °C:	1,3 g/cm ³
· Relativ densitet	Ikke bestemt.
· Damptæthed	Ikke relevant.
· Fordampningshastighed	Ikke relevant.
· Opløselighed i/blandbarhed med	
· Vand:	Uopløselig
· Fordelingskoefficient (n-octanol/vand):	Ikke bestemt.
· Viskositet:	
· dynamisk:	Ikke relevant.
· kinematisk:	Ikke relevant.
· Opløsningsmiddelindhold:	
· Organiske opløsningsmidler:	0,0 %
· Tørstofindhold:	99,9 %
· 9.2 Andre oplysninger	Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

* PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

· 10.1 Reaktivitet

· 10.2 Kemisk stabilitet

· Termisk nedbrydning/forhold, der bør undgås

Ingen nedbrydning ved formålsbestemt brug.

For at undgå termisk nedbrydning, skal overophedning undlades.

· 10.3 Risiko for farlige reaktioner

Ved opvarmning over nedbrydningspunktet er der mulighed for frigivelse af toksiske dampe.

Der er ikke kendskab til nogen farlige reaktioner.

· 10.4 Forhold, der skal undgås

Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

· 10.5 Materialer, der skal undgås:

Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

· 10.6 Farlige nedbrydningsprodukter:

Carbonhydrider

(Fortsættes på side 5)

— DK —

Sikkerhedsdatablad

ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 06.12.2013

Versionsnummer 1

Revision: 06.12.2013

Handelsnavn: EVA nature

Eddikesyre

(Fortsat fra side 4)

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

· 11.1 Oplysninger om toksikologiske virkninger

· Akut toksicitet:

- **Klassificeringsrelevante LD/LC50-værdier:** Bortfalder

· Primær irritationsvirkning:

- **På huden:** Ingen lokalirriterende virkning.

- **på øjet:** Ingen lokalirriterende virkning.

- **Sensibilisering:** Der er ikke kendskab til nogen sensibiliserende virkning.

· Yderligere toksikologiske oplysninger:

Produktet er ikke mærkningspligtigt i henhold til beregningsmetoden i "EF's almindelige klassificeringsdirektiv for præparater" (Europa-Parlamentets og Rådets direktiv 1999/45/EF) i sidste gældende udgave.

Ved faglig korrekt omgang og ved brug i overensstemmelse med den tilsigtede anvendelse forårsager produktet efter vores erfaring og iht. de informationer, der foreligger os, ingen helbredsskadelige virkninger.

* PUNKT 12: Miljøoplysninger

· 12.1 Toksicitet

- **Toksicitet i vand:** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

- **12.2 Persistens og nedbrydelighed** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

- **12.3 Bioakkumuleringspotentiale** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

- **12.4 Mobilitet i jord** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

· Yderligere økologiske oplysninger:

- **Generelle anvisninger:** Almindeligvis ikke vandskadelig.

· 12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

- **PBT:** Ikke relevant.

- **vPvB:** Ikke relevant.

- **12.6 Andre negative virkninger** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

* PUNKT 13: Forhold vedrørende bortskaffelse

· 13.1 Metoder til affaldsbehandling

- **Anbefaling:** Mindre mængder kan bortskaffes sammen med husholdningsaffald.

· Europæisk affaldskatalog

08 04 10	Klæbestof- og fugemasseaffald, bortset fra affald henhørende under 08 04 09
----------	---

· Urensede emballager:

- **Anbefaling:** Emballagen skal bortskaffes i overensstemmelse med emballageforordningen.

* PUNKT 14: Transportoplysninger

· 14.1 UN-nummer

- **ADR, ADN, IMDG, IATA**

Ikke relevant

· 14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

- **ADR, ADN, IMDG, IATA**

Ikke relevant

(Fortsættes på side 6)

— DK —

Sikkerhedsdatablad

ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 06.12.2013

Versionsnummer 1

Revision: 06.12.2013

Handelsnavn: EVA nature

(Fortsat fra side 5)

· 14.3 Transportfareklasse(r)	
· ADR, ADN, IMDG, IATA	
· klasse	Ikke relevant
· 14.4 Emballagegruppe	
· ADR, IMDG, IATA	Ikke relevant
· 14.5 Miljøfarer:	
· Marine pollutant:	Nej
· 14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren	Ikke relevant.
· 14.7 Bulktransport i henhold til bilag II i MARPOL 73/78 og IBC-koden	Ikke relevant.
· UN "Model Regulation":	-

* PUNKT 15: Oplysninger om regulering

- 15.1 Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø
 - Nationale forskrifter:
 - Øvrige forskrifter, restriktioner og forbudsforordninger:
 - MAL - Code 00-1
 - 15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering: Der er ikke udført kemikaliesikkerhedsvurdering.

PUNKT 16: Andre oplysninger

Alle ovenstående angivelser er baseret på vores aktuelle viden, udgør dog ikke nogen tilsikring af produktens egenskaber og stifter heller ikke noget kontraktligt retsforhold.

· Forkortelser og akronymer:

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)
 ICAO: International Civil Aviation Organization
 ADR: Accord européen sur le transport 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 Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals
 EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
 ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
 CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
 LC50: Lethal concentration, 50 percent
 LD50: Lethal dose, 50 percent

- * Dataene ændret i forhold til tidligere version

— DK —