

EVA black/brown/nature

Revisjonsdato: 05.03.2018

Produktkode: 11912-0002

Side 1 av 7

AVSNITT 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket

1.1. Produktidentifikator

EVA black/brown/nature

1.2. Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes

1.2. Bruk av stoffet/stoffblandingen

Klebestoff

Bruk som blir frarådd

Forbeholdt profesjonelle brukere

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Selskap: Festool GmbH

Gate: Wertstraße 20

Sted: D-73240 Wendlingen

Telefon: +49(0)7024 804 0

Telefax: +49 (0)7024 804 600

Internet: www.festool.com

Opplysningsgivende område: Ansvarlig for sikkerhetsdatabladet: sds@gbk-ingelheim.de

1.4. Nødtelefonnummer:

Telefonnummer for nødtilfelle : +49 (0) 6132 / 84463 GBK GmbH, Ingelheim

AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Forordning (EF) nr. 1272/2008

Stoffblandingen er ikke klassifisert som farlig etter forordning (EF) nr. 1272/2008.

2.2. Merkingselementer

Ytterligere råd

I henhold til EU-direktiv/farestoffer V/ er produktet ikke merkepliktig.

2.3. Andre farer

PBT: Ikke anvendbar.

vPvB: Ikke anvendbar.

AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

3.2. Stoffblandinger

Kjemisk karakteristikk

Klebestoff

Harpiks

Blanding av substanser som ikke er klassifisert som farlige.

AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Generelt råd

Tilsølte klær må fjernes straks.

Ved innånding

Sørg for frisk luft.

Ved vedvarende besvær, kontakt lege.

Ved hudkontakt

Produktet vil vanligvis ikke irritere huden.

Vask straks med rikelig med vann i minst 15 minutter.



EVA black/brown/nature

Revisjonsdato: 05.03.2018

Produktkode: 11912-0002

Side 2 av 7

Ikke dra det størkna produktet vekk fra huden.

Konsulter lege.

Tilsølte klær må fjernes straks.

Ved øyekontakt

Skyll godt med mye vann, også under øyelokkene.

Ved vedvarende besvær, kontakt lege.

Ved svelging

Ikke fremkall brekninger.

Ved fortsatte smerter må du oppsøke lege.

4.2. De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Det foreligger ingen informasjoner.

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Behandles symptomatisk.

AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak

5.1. Slukningsmidler

Egnet slukkemiddel

Kulldioksid (CO₂), tørrslukkemiddel, vann i spredt stråle.

Brukes ved stort brann: Vann i spredt stråle., Alkoholbestandig skum.

Uegnet slukkemiddel

Full vannstråle.

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Ved brann kan det oppstå: Kulldioksid (CO₂).

Under visse brannvilkår kan spor av andre giftige stoffer ikke utelukkes.

5.3. Råd til brannmannskaper

Benytt luft-uavhengig åndedrettsbeskyttelses-apparat.

Eksplisjons- og branngasser må ikke innåndes.

AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Bruk personlig beskyttelsesutstyr.

Spesiell fare for å skli på grunn av utløpt/utsølt produkt.

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Må ikke tømmes i kloakkrør/overflatevann/grunnvann.

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

La det stivne.

Tas opp mekanisk og bringes til avfallsbehandling i egnede beholdere.

6.4. Henvisning til andre avsnitt

For informasjon om sikker håndtering, se kapittel 7.

Informasjon om personlig verneutstyr, se kapittel 8.

Informasjoner om avfallsbehandling se Kapittel 13.

AVSNITT 7: Håndtering og lagring

7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Sikkert håndteringsråd

Hold beholderen tett tillukket.

Ikke spis, drikk eller røyk under bruken.

Må bare brukes i godt ventilerte lokaler.



EVA black/brown/nature

Revisjonsdato: 05.03.2018

Produktkode: 11912-0002

Side 3 av 7

Henvisninger til brann- og eksplosjonsbeskyttelse

Vanlige tiltak for forebyggende brannvern.

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Krav til lagringsområder og containere

Beholdere lukkes godt og oppbevares på et bra ventilert sted.

Tekniske forhåndsregler/lageringsbetingelser

Det foreligger ingen informasjon.

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Ingen data for hånden.

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll/personlig verneutstyr

8.1. Kontrollparametrer

Ytterligere råd til kontrollparametere

Produktet inneholder ingen relevante mengder stoffer med grenseverdier som må overvåkes iht. arbeidsplassen.

8.2. Eksponeringskontroll

Egnede tekniske styringskontrollmekanismer

Sørg for tilstrekkelig ventilasjon, spesiell i lukkede rom.

Beskyttelse og hygienetiltak

Vanlige forsiktighetstiltak i omgang med kjemikalier må overholdes.

Vask hendene før pausene og ved arbeidets slutt.

Tilsmussede klær må støvsuges, ikke blåses eller børstes bort.

Smelte: Unngå hudkontakt.

Det må ikke spises, drikkes og røykes under arbeidet.

Unngå berøring med øyne, hud og klær.

Øye-/ansiktsbeskyttelse

Ikke nødvendig ved formålsbestemt omgang.

Håndvern

Beskyttelseshansker (EN 374), Varmeisolerende hansker.

Hanskematerial: lær, Tykt tekstilstoff.

Alt etter type anvendelse kan forskjellige krav komme på tale. Det må derfor i tillegg tas hensyn til anbefalingene fra produsenten av beskyttelseshansker.

Hudvern

Arbeidsklær med lange ermer (EN 368).

Åndedrettsvern

Ta på apparat for åndedrettsbeskyttelse ved utilstrekkelig ventilasjon. (A/B/P2)

AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Tilstandsform:	Fast
Farge:	Iht. produktbetegnelse
Lukt:	Karakteristisk
pH-verdi:	Ikke anvendbar.

Fysiske tilstand

Smeltepunkt:	Ikke bestemt.
Startkokepunkt og kokeområde:	> 220 °C



EVA black/brown/nature

Revisjonsdato: 05.03.2018

Produktkode: 11912-0002

Side 4 av 7

Flammepunkt:	> 200 °C
Antennelighet fast stoff:	Ikke bestemt.
Eksplorative egenskaper Produktet er ikke eksplosjonsfarlig.	
Nedre eksplosjonsgrenser:	Ikke bestemt.
Øvre eksplosjonsgrenser:	Ikke bestemt.
Autooksidasjonstemperatur:	298 °C
Selvantennelsestemperatur fast stoff:	Produktet er ikke brannfarlig.
Spaltningstemperatur:	> 220 °C
Oksiderende egenskaper Ingen informasjon tilgjengelig.	
Damptrykk:	Ikke anvendbar.
Tetthet (ved 20 °C):	1,1 g/cm³
Vannløselighet:	Uoppløselig
Fordelingskoeffisient:	Ikke bestemt.
Dynamisk viskositet:	Ikke anvendbar.
Kinematisk viskositet:	Ikke anvendbar.
Relativ Damp tetthet:	Ikke anvendbar.
Relativ Fordampningshastighet:	Ikke anvendbar.
Løsemiddelinhold:	0,0 %
9.2. Andre opplysninger Festkroppinnhold:	100 %

AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Ingen data for hånden.

10.2. Kjemisk stabilitet

Ingen spaltning såfremt forskriftene for lagring og håndtering overholdes.
Må ikke overopphetes for å unngå termisk nedbryting.

10.3. Risiko for farlige reaksjoner

Ved oppvarming over nedbrytningspunktet kan det forekomme frigjøring av giftig damp.
Ingen kjente farlige reaksjoner.

10.4. Forhold som skal unngås

Ingen data for hånden.

10.5. Uforenlige materialer

Ingen data for hånden.

10.6. Farlige nedbrytingsprodukter

Utvikling av lettantennelig gass/damp.
Karbonoksid og karbondioksid.



EVA black/brown/nature

Revisjonsdato: 05.03.2018

Produktkode: 11912-0002

Side 5 av 7

Fare for dannelse av toksiske pyrolyseprodukter.
Eddiksyre.

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

11.1. Opplysninger om toksikologiske virkninger

Akutt giftighet

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.

Irritasjon- og etsevirking

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.

Følsomme påvirkning

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.

Kreftfremkallende, mutasjonsfremkallende eller giftige påvirkninger for forplantning

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.

Spesifikk målorgantoksisitet - enkelteksponering

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.

Spesifikk målorgantoksisitet - gjentatt eksponering

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.

Aspirasjonsfare

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.

Ytterligere opplysninger om prøver

Klassifiseringen ble foretatt i henhold til beregningsmetoden i forordning (EU) Nr. 1272/2008.

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

12.1. Giftighet

Ingen data for hånden.

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Ingen data for hånden.

12.3. Bioakkumuleringsevne

Ingen data for hånden.

12.4. Mobilitet i jord

Ingen data for hånden.

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

PBT: Ikke anvendbar.

vPvB: Ikke anvendbar.

12.6. Andre skadevirkninger

Ingen data for hånden.

Andre opplysninger

Ikke la stoffet komme ufortynnet, hhv. i større mengder, ned i grunnvann, vassdrag eller kanalisasjon.

AVSNITT 13: Sluttbehandling

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Avfallsbehandling

Gjenvinning (recycling) er å foretrekke fremfor avfallsbehandling.

Avfallsbehandling i henhold til myndighetenes forskrifter.

Europeisk avfallskatalog - Avfall fra rester/ubrukte produkter



EVA black/brown/nature

Revisjonsdato: 05.03.2018

Produktkode: 11912-0002

Side 6 av 7

080410 Avfall fra produksjon, bearbeiding, distribusjon og bruk (PBDB) av beleggingsprodukter (malinger, lakker og glassemaljer), klebemidler, tetningsmasse og trykkfarger; Avfall fra PBDB av klebemidler og tetningsmasse (herunder vanntetningsmidler); Annet avfall av klebemidler og tetningsmasse enn det nevnt i 08 04 09

Forurenset emballasje og anbefalt rengjøringsmiddel

Emballasje som ikke kan rengjøres må avfallsbehandles som stoffet selv.
Avfallsbehandling i henhold til myndighetenes forskrifter.

AVSNITT 14: Transportopplysninger**Land transport (ADR/RID)**

14.1. FN-nummer: Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.
14.2. FN-forsendelsesnavn: Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.
14.3. Transportfareklasse(r): Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.
14.4. Emballasjegruppe: Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.

Skipstransport innenlands (ADN)

14.1. FN-nummer: Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.
14.2. FN-forsendelsesnavn: Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.
14.3. Transportfareklasse(r): Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.
14.4. Emballasjegruppe: Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.

Sjøtransport (IMDG)

14.1. FN-nummer: Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.
14.2. FN-forsendelsesnavn: Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.
14.3. Transportfareklasse(r): Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.
14.4. Emballasjegruppe: Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.

Lufttransport (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. FN-nummer: Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.
14.2. FN-forsendelsesnavn: Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.
14.3. Transportfareklasse(r): Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.
14.4. Emballasjegruppe: Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.

14.5. Miljøfarer

MILJØFARLIG: nei

14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.

14.7. Bulktransport i henhold til vedlegg II til MARPOL 73/78 og IBC-regelverket

Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.

Andre relevante opplysninger

Ikke farlig gods som definert i transportforskriftene.

AVSNITT 15: Opplysninger om regelverk**15.1. Særlige bestemmelser/særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen****EU-forskrifter**

2010/75/EU (VOC): 0,0 %

2004/42/EF (VOC): 0,0 %

Nasjonal forskrifter

EVA black/brown/nature

Revisjonsdato: 05.03.2018

Produktkode: 11912-0002

Side 7 av 7

Sysselsettelsebegrensning:

Pass på å begrense arbeidet for ungdommer i henhold til arbeidervernloven for ungdom (94/33/EF). Pass på å begrense arbeidet for gravide og for ammende mødre etter mødrevernretningslinjene (92/85/EØF).

Andre opplysninger

USA VOC: 0,00 g/l / 0,00 lb/gl

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Stoffsikkerhetsbedømmelser for stoffer i denne blandingen ble ikke gjort.

AVSNITT 16: Andre opplysninger

Forandringer

Endringer i kapittel: 1.

Forkortelser og akronymer

ADR = Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route
RID = Règlement concernant le transport international ferroviaire de marchandises dangereuses
ADN = Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voie de navigation intérieure
IMDG = International Maritime Code for Dangerous Goods
IATA/ICAO = International Air Transport Association / International Civil Aviation Organization
MARPOL = International Convention for the Prevention of Pollution from Ships
IBC-Code = International Code for the Construction and Equipment of Ships Carrying Dangerous Chemicals in Bulk
GHS = Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals
REACH = Registration, Evaluation, Authorization and Restriction of Chemicals
CAS = Chemical Abstract Service
EN = European norm
ISO = International Organization for Standardization
DIN = Deutsche Industrie Norm
PBT = Persistent Bioaccumulative and Toxic
vPvB = Very Persistent and very Bio-accumulative
LD = Lethal dose
LC = Lethal concentration
EC = Effect concentration
IC = Median immobilisation concentration or median inhibitory concentration

Utfyllende opplysninger

Opplysningene under posisjon 4 til 8 og 10 til 12 refererer delvis ikke til bruk og forskriftsmessig anvendelse av produktet (se Bruks-/Produktinformasjon), men til frigjøring av større mengder ved uhell og uregelmessigheter. Opplysningene beskriver utelukkende sikkerhetskravene for produktet/produktene og er basert på våre erkjennelser pr. idag.
Leveringsspesifikasjonen finner du på de respektive produkt-henvisningsarkene.
De utgjør ingen garanti av egenskaper for det beskrevne produktet/ de beskrevne produktene som definert i garantiforskriftene i henhold til lovgivningen.
(i.a. - ikke anvendbar, i.t. - ikke testet).

(All data for de farlige bestandelene ble tatt fra siste versjon av underleverandørens produktdatablad.)

