

EP150-Stick-on

Revisjonsdato: 18.03.2021

Side 1 av 8

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

1.1. Produktidentifikator

EP150-Stick-on

UFI: 348E-UMKF-8EJP-G3M8

1.2. Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes**1.2. Bruk av stoffet/stoffblandingen**

Inneholder: Klebemidler, tetningsmidler

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Selskap: Hottinger Brüel & Kjaer
Gate: Im Tiefen See 45
Sted: D-64293 Darmstadt
Telefon: +49 (0)6151 803-0
Internet: www.hbm.com
Opplysningsgivende område: support@hbm.com

1.4. Nødtelefonnummer: +4573580500

AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen**Forordning (EF) nr. 1272/2008**

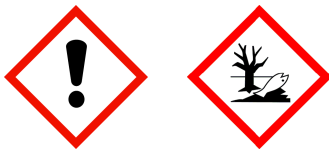
Farekategorier:
Hudetsing/hudirritasjon: Skin Irrit. 2
Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon: Eye Irrit. 2
Sensibilisering ved innånding/av huden: Skin Sens. 1
Farlig for vannmiljøet: Aquatic Chronic 2
Fareutsagn:
Irriterer huden.
Gir alvorlig øyeirritasjon.
Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

2.2. Merkingselementer**Forordning (EF) nr. 1272/2008****Risikobestemmende komponent(er) for etikettering**

bisfenol A og epiklorhydrin; epoksyharpiks (gjennomsnittsmolekylvekt <= 700), reaksjonsprodukt av

Signalord: Advarsel

Piktogrammer:

**Fareutsagn**

H315 Irriterer huden.
H317 Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.
H411 Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

Forsiktighetsutsagn

P261 Unngå innånding av støv/røyk/gass/tåke/damp/aerosoler.
P280 Benytt vernehansker/verneklær/øyevern/ansiktsvern/hørselsvern.
P302+P352 VED HUDKONTAKT: Vask med mye vann.

Sikkerhetsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006



EP150-Stick-on

Revisjonsdato: 18.03.2021

Side 2 av 8

Særlig merking av visse preparater

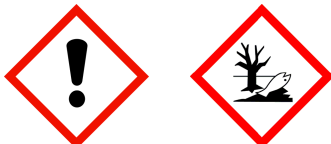
Begrenset til profesjonelle brukere.

Merking av pakninger hvis innhold ikke overstiger 125 ml

Signalord:

Advarsel

Piktogrammer:



Fareutsagn

H317

Forsiktighetsutsagn

P261-P280-P302+P352

2.3. Andre farer

Det foreligger ingen informasjon.

AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

3.2. Stoffblandinger

Farlige komponenter

CAS-nr.	Stoffnavn	Innhold		
	EF-nr.	Index-nr.	REACH-nr.	
	GHS-klassifisering			
25068-38-6	bisfenol A og epiklorhydrin; epoksyharpiks (gjennomsnittsmolekylvekt <= 700), reaksjonsprodukt av			75 - < 80 %
	500-033-5	603-074-00-8		
	Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, Skin Sens. 1, Aquatic Chronic 2; H315 H319 H317 H411			
80-08-0	dapson			15 - < 20 %
	201-248-4	612-084-00-1		
	Acute Tox. 4; H302			

Ordlyd i H- og EUH-setningene: se under avsnitt 16.

Særlige konsentrasjonsgrenser, M-faktorer og ATE

CAS-nr.	EF-nr.	Stoffnavn	Innhold	
	Særlige konsentrasjonsgrenser, M-faktorer og ATE			
25068-38-6	500-033-5	bisfenol A og epiklorhydrin; epoksyharpiks (gjennomsnittsmolekylvekt <= 700), reaksjonsprodukt av	75 - < 80 %	
	Skin Irrit. 2; H315: >= 5 - 100 Eye Irrit. 2; H319: >= 5 - 100			
80-08-0	201-248-4	dapson	15 - < 20 %	
	oral: ATE = 500 mg/kg			

AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Generelt råd

Bring impliserte ut av risikoområdet og legg dem ned. Ved bevisstløshet og eksisterende åndedrett legges personen i stabilt sideleie og få tak i legehjelp. Førstehjelp: bruk verneutstyr!

Ved innånding

Sørg for frisk luft. Oppsøk lege ved irritasjon av luftveiene.

Ved hudkontakt

VED HUDKONTAKT: Vask med mye såpe og vann. Ved hudreaksjoner oppsøk lege.

EP150-Stick-on

Revisjonsdato: 18.03.2021

Side 3 av 8

Ved øyekontakt

Vask straks forsiktig og grundig med øyendusj eller med vann. Ta kontakt med lege ved øyeyritasjon.

Ved svelging

Kan være farlig ved svelging. Kontakt en lege.

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

Det foreligger ingen informasjon.

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Det foreligger ingen informasjon.

AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak

5.1. Slukningsmidler

Egnet slukkemiddel

Vannsprutestråle, Tørrslukkemiddel, Skum

Uegnet slukkemiddel

Full vannstråle

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Det foreligger ingen informasjon.

5.3. Råd til brannmannskaper

Ventilasjonsuavhengig åndedrettsapparat og kjemikaliebestandig verne dress må brukes.
Tilpass slukningstiltak til omgivelsene.

Ytterligere råd

Til beskyttelse av personer og til kjøling av beholdere i fareområde må vannsprøytestråle innsettes. Slå ned gasser/damper/tåke med vann i spredt stråle. Forurenset slukkevann samles separat. Må ikke slippes ut i det vanlige rørsystemet.

AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Generell informasjon

Det må sørges for tilstrekkelig lufting. Unngå kontakt med hud, øyne og klær. Bruk personlig verneutstyr. Det absorberte materialet må behandles i henhold til avsnitt om avfallshåndtering. Det må sørges for tilstrekkelig lufting.

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Ingen særlige forholdsregler er nødvendig.

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Andre opplysninger

Må opptas mekanisk og bringes til uskadeliggjøringen i egnete beholdere.

6.4. Henvisning til andre avsnitt

Sikker håndtering: se avsnitt 7

Personlig verneutstyr: se avsnitt 8

Avhending: se avsnitt 13

AVSNITT 7: Håndtering og lagring

7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Sikkert håndteringsråd

Hvis et lokalt avslag ikke er mulig eller er utilfredsstillende, burde en sikre en så god utluftning av arbeidsområdet som mulig.

Henvisninger til brann- og eksplosjonsbeskyttelse

Ingen spesielle tekniske beskyttelses-forholdsregler er nødvendig.

EP150-Stick-on

Revisjonsdato: 18.03.2021

Side 4 av 8

Ytterligere råd

Bruk personlig beskyttelsesutrustning (se avsnitt 8). Må ikke tømmes i kloakkavløp. Ikke spise, drikke, røyke, snuse på arbeidsplassen.

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter**Krav til lagringsområder og containere**

Ingen spesialtiltak er nødvendige.

Informasjon om lagring i fellesrom

TRGS 510

Ytterligere informasjon om lagringsforhold

Ingen spesialtiltak er nødvendige.

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll/personlig verneutstyr**8.1. Kontrollparametere****Ytterligere råd til kontrollparametere**

Det foreligger ingen informasjoner.

8.2. Eksponeringskontroll**Egnede tekniske styringskontrollmekanismer**

Ved åpen omgang/håndtering må man viss mulig bruke anretning med lokalt avsug.

Beskyttelse og hygienetiltak

Det må ikke spises eller drikkes under bruk. Unngå innånding av gass/røyk/damp/sprøytetåke.

Får man stoff på huden, fjernes tilsølte klær straks og vaskes straks med rikelige mengder vann og såpe. Bruk egnede verneklær, vernehansker og vernebriller/ansiktsskjerm.

Retningslinjene for hudbeskyttelse henges opp og overholdes.

Øye-/ansiktsbeskyttelse

Bruk vernebriller/ansiktsskjerm.

Håndvern

Ved omgang med kjemiske arbeidsstoffer kan man bare bruke kjemikalievernansker med CE-merking inklusivt firesifret kontrollnummer. EN ISO 374

Kjemikalievernansker må utvelges arbeidsplass-spesifikt avhengig av risikostoff og -mengde.

Tykkelse på hanskematerialet: $\geq 0,7$ mm

Egnet type hansker NBR (Nitrilgummi)

Penetrasjonstid: >480 min

Det anbefales å avklare kjemikalieholdbarheten til de ovenfor nevnte beskyttelseshansker for spesiell bruk med hanskeprodusenten.

Hudvern

Brukte arbeidsklær burde ikke brukes utenfor arbeidsområdet. Adskilt oppbevaring for arbeidstøy.

Åndrettsvern

Ved åpen omgang/håndtering må man viss mulig bruke anretning med lokalt avsug.

Begrensning og overvåkning av miljøeksponeringen

Må ikke komme i kloakksystemet eller i vassdrag.

AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper**9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper**

Tilstandsform:

fast

Sikkerhetsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006



EP150-Stick-on

Revisjonsdato: 18.03.2021

Side 5 av 8

Farge:	lysebrun	
Lukt:	Klebmidler, tetningsmidler	
pH-verdi:		ikke bestemt
Fysiske tilstand		
Smeltepunkt:		ikke bestemt
Kokepunkt eller begynnelsekokepunkt og kokeområde:		ikke bestemt
Sublimasjonstemperatur:		ikke bestemt
Mykningspunkt:		ikke bestemt
Pourpoint:		ikke bestemt
ikke bestemt:		
Flammepunkt:		252 °C
Vedvarende brennbarhet:	Ingen data tilgjengelige	
Antennelighet		
fast/flytende:		ikke bestemt
gass:		ikke bestemt
Eksplorative egenskaper		
ikke bestemt		
Nedre eksplosjonsgrenser:		ikke bestemt
Øvre eksplosjonsgrenser:		ikke bestemt
Autooksidasjonstemperatur:		ikke bestemt
Selvantennelsestemperatur		
fast stoff:		ikke bestemt
gass:		ikke bestemt
Spaltningsstemperatur:		ikke bestemt
Oksiderende egenskaper		
ikke bestemt		
Damptrykk: (ved 20 °C)		ikke bestemt
Damptrykk: (ved 50 °C)		ikke bestemt
Tetthet (ved 20 °C):		ikke bestemt
Bulktetthet:		ikke bestemt
Vannløselighet:		ikke bestemt
Løselighet i andre løsningsmidler		
ikke bestemt		
Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann:		ikke bestemt
Dynamisk viskositet:		ikke bestemt
Kinematisk viskositet:		ikke bestemt
Utløpstid:		ikke bestemt
Relativ damp tetthet:		ikke bestemt
Relativ Fordampningshastighet:		ikke bestemt
Oppløsningsmiddel-skilleprøvelse:		ikke bestemt
Løsemiddelinnhold:		ikke bestemt
9.2. Andre opplysninger		
Faststoffinnhold:		ikke bestemt

EP150-Stick-on

Revisjonsdato: 18.03.2021

Side 6 av 8

Det foreligger ingen informasjon.

AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Det foreligger ingen informasjon.

10.2. Kjemisk stabilitet

Stoffet er kjemisk stabilt under de anbefalte lagrings-, bruks- og temperaturbetingelsene.

10.3. Risiko for farlige reaksjoner

Ved forskriftsmessig håndtering og lagring oppstår ingen farlige reaksjoner.

10.4. Forhold som skal unngås

Det foreligger ingen informasjon.

10.5. Uforenlige materialer

Det foreligger ingen informasjon.

10.6. Farlige nedbrytingsprodukter

Det foreligger ingen informasjon.

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

11.1. Opplysninger om toksikologiske virkninger**Akutt giftighet**

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.

CAS-nr.	Stoffnavn				
	Eksponeringsvei	Dose	Arter	Kilde	Metode
80-08-0	dapson				
	gjennom munnen	ATE 500 mg/kg			

Irritasjon- og etsevirkning

Irriterer huden.

Gir alvorlig øyeirritasjon.

Følsomme påvirkning

Kan utløse en allergisk hudreaksjon. (bisfenol A og epiklorhydrin; epoksyharpiks (gjennomsnittsmolekylvekt <= 700), reaksjonsprodukt av)

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.

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

12.1. Giftighet

Det foreligger ingen informasjon.

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Det foreligger ingen informasjon.

12.3. Bioakkumuleringsevne

EP150-Stick-on

Revisjonsdato: 18.03.2021

Side 7 av 8

Det foreligger ingen informasjon.

12.4. Mobilitet i jord

Det foreligger ingen informasjon.

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Det foreligger ingen informasjon.

12.6. Andre skadelige virkninger

Det foreligger ingen informasjon.

AVSNITT 13: Sluttbehandling**13.1. Avfallsbehandlingsmetoder****Avfallsbehandling**

Avhending i samsvar med gjeldende 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.

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

EU-forskrifter

Sikkerhetsdatablad



i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

EP150-Stick-on

Revisjonsdato: 18.03.2021

Side 8 av 8

Opplysninger til retningslinje
2012/18/EU (SEVESO III):

Not subject to 2012/18/EU (SEVESO III)

Nasjonal forskrifter

Syssestettelsebegrensning:

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).

Vannfare-klasse (D):

- - ikke farlig for vann

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

For dette stoffet ble ingen stoffsikkerhetsbedømmelse gjennomført.

AVSNITT 16: Andre opplysninger

Forandringer

Dette datablad inneholder forandringer fra den tidligere utgave i seksjon(er): 2,3.

Klassifisering av blandinger og anvendt vurderingsmetode i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Klassifisering	Innordningsmetode
Skin Irrit. 2; H315	Beregningsmetode
Eye Irrit. 2; H319	Beregningsmetode
Skin Sens. 1; H317	Beregningsmetode
Aquatic Chronic 2; H411	Beregningsmetode

Ordlyd i H- og EUH-setningene (Nummer og fulltekst)

H302	Farlig ved svelging.
H315	Irriterer huden.
H317	Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
H319	Gir alvorlig øyeirritasjon.
H411	Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

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