

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Reviderad datum: 21.01.2021

Rhepanol-Kleber 9

Produktkod: FDT-002

Sida 1 av 8

AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget**1.1 Produktbeteckning**

Rhepanol-Kleber 9

UFI: FQQG-WDVP-9003-2E9R

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

Klisterämnen

Användningar från vilka avrådas

Får endast användas för avsett syfte.

Produkten är avsedd för professionell användning.

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Leverantör:	FDT Flachdach Technologie GmbH	
Gatuadress:	Eisenbahnstraße 6-8	
Stad:	D-68199 Mannheim	
Telefon:	+49 (621) 8504100	Telefax: +49 (621) 8504200
E-post:	kundenservice@fdt.de	
Kontaktperson:	Fachkraft für Arbeitssicherheit	Telefon: +49 (621) 8504303
E-post:	gefahrstoffe@fdt.de	
Internet:	http://www.fdt.de	
Ansvarig avdelning:	Arbeitssicherheit und Umweltschutz	

1.4 Telefonnummer för nödsituationer:

112 – begär Giftinformation

AVSNITT 2: Farliga egenskaper**2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen****Förordning (EG) nr 1272/2008**

Farlighetskategorier:

Luftvägs-/hudsensibilisering: Skin Sens. 1

Faroangivelser:

Kan orsaka allergisk hudreaktion.

2.2 Märkningsuppgifter**Förordning (EG) nr 1272/2008****Farliga beståndsdelar som måste listas på etiketten**

METHYLISOTHIAZOLINONE

Signalord: Varning**Piktogram:****Faroangivelser**

H317

Kan orsaka allergisk hudreaktion.

Skyddsangivelser

P261

Undvik att inandas damm/rök/gaser/dimma/ångor/sprej.

P280

Använd skyddshandskar.

P302+P352

VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket vatten.

P333+P313

Vid hudirritation eller utslag: Sök läkarhjälp.

P501

Innehållet/behållaren lämnas till avfallshantering enligt lokala/nationella bestämmelser och

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Rhepanol-Kleber 9

Reviderad datum: 21.01.2021

Produktkod: FDT-002

Sida 2 av 8

får inte slängas tillsammans med hushållssoporna.

2.3 Andra faror

Beståndsdelarna i denna blandning uppfyller inte kriterierna för att kunna klassificeras som PBT eller vPvB.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2 Blandningar

Farliga komponenter

CAS nr	Kemiskt namn	Mängd/halt
	EG nr	
	Index nr	
	REACH nr	
	GHS-klassificering	
2682-20-4	2-metylisotiazol-3(2H)-on (METHYLISOTHIAZOLINONE)	0,0015 - < 0 %
	220-239-6	613-326-00-9
	Acute Tox. 2, Acute Tox. 3, Acute Tox. 3, Skin Corr. 1B, Eye Dam. 1, Skin Sens. 1A, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H330 H311 H301 H314 H317 H400 H410 EUH071	

Ordalydelse av H- och EUH-meningar: se under avsnitt 16.

Särskilda koncentrationsgränser och M-faktorer

CAS nr	EG nr	Kemiskt namn	Mängd/halt
		Särskilda koncentrationsgränser och M-faktorer	
2682-20-4	220-239-6	2-metylisotiazol-3(2H)-on (METHYLISOTHIAZOLINONE)	0,0015 - < 0 %
		Skin Sens. 1A; H317: >= 0,0015 - 100 M akut; H400: M=10 M chron.; H410: M=1	

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Generell rekommendation

När det uppstår besvär eller vid långvarande besvär: sök läkarhjälp.
Flytta de skadade personerna från det farliga området och lägg dem ned. Ge aldrig en avsvimnad person något att dricka. Inga speciella först-hjälpen-åtgärder krävs. En person som ligger på ryggen och kräks, ska vändas till ett stabilt sidoläge.

Vid inandning

Sörj för frisk luft. Kontakta läkare vid irritation av luftvägar.
Vid oregelbunden andning eller om andningsstillstånd har inträtt, ge konstgjord andning.

Vid hudkontakt

Vid kontakt med huden tvätta genast med mycket vatten och tvål. Byt indränkta kläder.

Vid ögonkontakt

VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja. Vid bestående ögonirritation: Sök läkarhjälp.

Vid nedsvämjning

Skölj munnen och spotta ut vätskan. Framkalla INTE kräkning. Låt vattnet drickas i små smuttar (spädningseffekt). Ring en läkare omedelbart.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Möjliga irritationer vid ögonkontakt/allergiska reaktioner vid hudkontakt.

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

Symptomatisk behandling.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Rhepanol-Kleber 9

Reviderad datum: 21.01.2021

Produktkod: FDT-002

Sida 3 av 8

Lämpliga släckmedel

Koldioxid (CO₂). Sand. Släckningspulver. Vattendimma.

Olämpliga släckmedel

Full vattenstråle.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Under den termiska nedbrytningen kan hälsoskadliga gaser och ångor uppstå.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Släckningsåtgärderna anpassas till omgivningen. Använd inbyggd andningsapparat och skyddsklädsel mot kemikalier.

Övrig information

Släpp inte ut i ytvatten eller avlopp.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Sörj för tillräcklig ventilation. Undvik kontakt med hud, ögon och kläder. Använd personlig skyddsutrustning.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Släpp inte ut i ytvatten eller avlopp.

Vid gasutsläpp eller gas som tränger in i vattendrag, jord eller avlopp ska ansvarig myndighet kontaktas.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Tag upp mekaniskt. Upptaget material behandlas enligt avsnittet om bortskaffning av avfall.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Personrelaterade försiktighetsåtgärder: se avsnitt 8

Säker hantering: se avsnitt 7

Bortskaffande: se avsnitt 13

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Rekommendation för säker hantering

Det krävs inga särskilda försiktighetsåtgärder.

Information om brand- och explosionsskydd

Det krävs inga särskilda försiktighetsåtgärder.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Krav på lagerlokaler och förvaringskärl

Lagras enbart i originalbehållare. Behållaren förvaras väl tillsluten på sval väl ventilerad plats.

Ytterligare information om lagringsförhållanden

Skydda mot frost.

7.3 Specifik slutanvändning

Klisterämnen

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Övrig information Kontrollparametrar

För närvarande finns det inga andra exponeringsgränsvärden.

8.2 Begränsning av exponeringen

Skyddsåtgärder och åtgärder beträffande hygien

Byt indränkta kläder. Tvätta händerna före raster och efter arbetet. Ät inte eller drick inte under hanteringen.

Undvik kontakt med hud, ögon och kläder. Vid hudkontakt ska man tvätta bort produkten med vatten och tvål

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Rhepanol-Kleber 9

Reviderad datum: 21.01.2021

Produktkod: FDT-002

Sida 4 av 8

eller använda lämpligt rengöringsmedel.

Ögonskydd/ansiktsskydd

Inga särskilda krav

Handskar

Förebyggande hudskydd genom hudskyddssalva. Använd lämpliga skyddshandskar.

Vid hantering av kemiska ämnen skall skyddshandskar med CE-märke med fyrsiffrigt kontrollnummer användas.

Kemikalieskyddshandskarnas kvalitet väljs arbetsplatspecifikt beroende på koncentrationen och mängden av farliga ämnen.

Rekommenderat material: Rekommendation vid direkt, längre kontakt: skyddsindex 6; permeationstid > 480 min., t.ex. nitrilgummi 0,4 mm

Hudskydd

Inga särskilda krav

Andningsskydd

Inga särskilda krav

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Aggregationstillstånd:	viskös
Färg:	vit
Lukt:	karaktäristisk

pH-värde (vid 20 °C):

Provnormer
7,8 ISO 976

Tillståndsväxlingar

Smältpunkt:	ej fastställd
Initial kokpunkt och kokpunktsintervall:	100 °C
Flampunkt:	inte användbar

Brandfarlighet

Gas:	ej fastställd
------	---------------

Explosiva egenskaper

Inget känt

Nedre Explosionsgränser:	ej fastställd
Övre Explosionsgränser:	ej fastställd
Tändtemperatur:	ej fastställd

Termisk tändtemperatur

Gas:	ej fastställd
Sönderfallstemperatur:	ej fastställd
Ångtryck: (vid 20 °C)	23 hPa

Densitet (vid 20 °C): 1,32 g/cm³ EN ISO 2811-1

Vattenlöslighet: helt blandbart

Fördelningskoefficient: ej fastställd

Viskositet, dynamisk:
(vid 20 °C) 12000 mPa·s ISO 2555

Viskositet, kinematisk: ej fastställd

Ångdensitet: ej fastställd

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Rhepanol-Kleber 9

Reviderad datum: 21.01.2021

Produktkod: FDT-002

Sida 5 av 8

Lösningsmedelhalt:

ej fastställd

9.2 Annan information

Det finns inga fler uppgifter.

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Ingen farlig reaktivitet under normala miljöbetingelser.

10.2 Kemisk stabilitet

Produkten är under normala miljöbetingelser stabil.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Inga kända farliga reaktioner.

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Ingen information tillgänglig.

10.5 Oförenliga material

Ingen information tillgänglig.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Inga kända farliga nedbrytningsprodukter.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Akut toxicitet

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

CAS nr	Kemiskt namn				
	Exponeringsväg	Dos	Arter	Källa	Metod
2682-20-4	2-metylisotiazol-3(2H)-on (METHYLISOTHIAZOLINONE)				
	oral	ATE 100 mg/kg			
	dermal	ATE 300 mg/kg			
	inhalation ånga	ATE 0,5 mg/l			
	inhalation aerosol	ATE 0,05 mg/l			

Irritation och frätning

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Sensibiliserande effekter

Kan orsaka allergisk hudreaktion. (2-metylisotiazol-3(2H)-on (METHYLISOTHIAZOLINONE))

Cancerframkallande, mutagena och reproduktionstoxiska effekter

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Specifik organtoxicitet - enstaka exponering

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Specifik organtoxicitet - upprepad exponering

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Fara vid aspiration

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Rhepanol-Kleber 9

Reviderad datum: 21.01.2021

Produktkod: FDT-002

Sida 6 av 8

Inga data existerar.

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Inga data existerar.

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Inga data existerar.

12.4 Rörlighet i jord

Inga data existerar.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Beståndsdelarna i denna blandning uppfyller inte kriterierna för att kunna klassificeras som PBT eller vPvB.

12.6 Andra skadliga effekter

Inga data existerar.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Rekommendation

Avfallshantering enligt myndighetsföreskrifter.

För avfallshantering tala med godkänd avfallshanterare. Tillordningen av avfallnyckelnummer /avfallsbeteckningar skall genomföras bransch- och processspecifikt enligt EAKV.

Avfallsslag nummer-Avfall från överskott/oanvända produkter

080410 AVFALL FRÅN TILLVERKNING, FORMULERING, DISTRIBUTION OCH ANVÄNDNING AV FÄRG, LACK, PORSLINSEMALJ, LIM, FOGMASSA OCH TRYCKFÄRG; Avfall från tillverkning, formulering, distribution och användning av lim och fogmassa (även impregneringsmedel); Annat lim och annan fogmassa än de som anges i 08 04 09

Avfallsslag nummer-Förorenad förpackning

150110 FÖRPACKNINGSAVFALL; ABSORBERMEDEL, TORKDUKAR, FILTERMATERIAL OCH SKYDDSKLÄDER SOM INTE ANGES PÅ ANNAN PLATS; Förpackningar (även kommunalt förpackningsavfall som samlats in separat); Förpackningar som innehåller rester av eller som är förorenade av farliga ämnen; farligt avfall

Förorenad förpackning

Icke förorenade förpackningar kan återanvändas. Kontaminerade förpackningar skall hanteras på samma sätt som själva ämnet.

AVSNITT 14: Transportinformation

Landtransport (ADR/RID)

14.1 UN-nummer:

Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.

14.2 Officiell transportbenämning:

Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.

14.3 Faroklass för transport:

Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.

14.4 Förpackningsgrupp:

Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.

Insjöfartygstransport/insjöfrakt (ADN)

14.1 UN-nummer:

Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.

14.2 Officiell transportbenämning:

Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.

14.3 Faroklass för transport:

Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.

14.4 Förpackningsgrupp:

Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.

Sjötransport/sjöfrakt (IMDG)

14.1 UN-nummer:

Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.

14.2 Officiell transportbenämning:

Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.

14.3 Faroklass för transport:

Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.

14.4 Förpackningsgrupp:

Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Rhepanol-Kleber 9

Reviderad datum: 21.01.2021

Produktkod: FDT-002

Sida 7 av 8

Flygtransport/flygfrakt (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1 UN-nummer:	Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.
14.2 Officiell transportbenämning:	Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.
14.3 Faroklass för transport:	Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.
14.4 Förpackningsgrupp:	Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.

14.5 Miljöfaror

MILJÖFARLIGT: Nej

14.6 Särskilda skyddsåtgärder

Inga särskilda försiktighetsåtgärder är kända.

14.7 Bulktransport enligt bilaga II till Marpol 73/78 och IBC-koden

inte tillämplig

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter**15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö****EU-föreskrifter**

Användningsbegränsningar (REACH, bilaga XVII):

Införande 3

Övrig information

Förordning (EG) nr 1005/2009 om ämnen som leder till nedbrytning av ozonskiktet: inte tillämplig

Förordning (EG) nr 648/2004 (förordningen om tvätt- och rengöringsmedel): inte tillämplig

Förordning (EG) Nr. 850/2004 om persistenta och resistent skadliga ämnen: inte tillämplig

Förordning (EG) Nr. 649/2012 av det Europeiska parlamentet och rådet gällande import och export av farliga kemiska ämnen: I den här blandningen ingår inga kemiska ämnen som är underkastade förfarandet gällande exportnotering (bilaga I).

Denna blandning innehåller följande ämnen som ingår i mycket stora betänkligheter (SVHC) och som ingår i kandidatförteckningen enligt artikel 59 i REACH: ingen/ingen

Denna blandning innehåller följande ämnen som ingår i mycket stora betänkligheter (SVHC) och för vilka det krävs tillstånd enligt bilaga XIV till REACH: ingen/ingen

Nationella bestämmelser

Vattenfarlighetsklass (D): 1 - svagt vattenskadlig

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

För ämnen i denna tillberedning genomfördes inte några ämnessäkerhetsbedömningar.

AVSNITT 16: Annan information**Ändringar från den föregående versionen**

Version 1,00 - Första version - 26.04.2011

Version 1,01 - Klassificering och märkning enligt GHS/CLP- förordningen (EG) nr 1272/2008 och den allmänna omarbetningen - 15.06.2015

Version 1,02 - allmän överarbetning - 21.01.2021

Förkortningar och akronymer

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (Europeisk överenskommelse om internationell transport av farligt gods på väg)

BlmSchV: Tysk förordning för genomförande av den tyska Immissionslagen (Immissionsgesetz)

CAS: Chemical Abstracts Service

DIN Norm vid Deutsches Institut für Normung (det tyska institutet för normering)

EC: Effektiv koncentration

EG: Europeisk gemenskap

EN: Europeisk norm

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Rhepanol-Kleber 9

Reviderad datum: 21.01.2021

Produktkod: FDT-002

Sida 8 av 8

IATA: International Air Transport Association
 IBC-kod: Internationell kod: konstruktion och utförande av skepp för transport av farliga kemiska ämnen som massgods
 ICAO: International Civil Aviation Organization
 IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
 ISO: Norm vid International Standards Organization
 CLP: Classification, Labeling, Packaging
 IUCLID: International Uniform Chemical Information Database
 LC: Letal koncentration
 LD: Letal dos
 log Kow: Fördelningskoefficient mellan oktanol och vatten
 MARPOL: Maritime Pollution Convention = Överenskommelse för förhindrande av maritim nedsmutsning genom skepp
 OECD: Organisation for Economic Co-operation and Development
 PBT: Persistent, biackumuleringsbar, toxisk
 RID: Förordning för internationell järnvägstransport av farligt gods
 TRGS: Tekniska regler för farliga ämnen
 UN: United Nations (FN)
 VOC: Volatile Organic Compounds (flyktiga organiska föreningar)
 vPvB: Mycket resistent och ackumuleringsbar
 WGK: Klass för vattenskadlighet
 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
 DNEL: Derived No Effect Level
 PNEC: Predicted No Effect Concentration
 TLV: Threshold Limiting Value
 STOT: Specific Target Organ Toxicity
 AwSV: Förordning om anläggningar för hantering av vattenförorenande ämnen

Klassificering av blandningar och den använda bedömningsmetoden enligt förordning (EG) nr 1272/2008 [CLP]

Klassificering	Klassificeringsförfarandet
Skin Sens. 1; H317	Beräkningsmetod

Ordalydelse av H- och EUH-meningar (Nummer och fulltext)

H301 Giftigt vid förtäring.
 H311 Giftigt vid hudkontakt.
 H314 Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.
 H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.
 H318 Orsakar allvarliga ögonskador.
 H330 Dödligt vid inandning.
 H400 Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
 H410 Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
 EUH071 Frätande på luftvägarna.

Ytterligare information

De uppgifter som återfinns i detta säkerhetsdatablad ska beskriva produkten med tanke på de krävda säkerhetsåtgärderna. De är inte avsedda för att garantera bestämda egenskaper och baserar sig på våra aktuella kunskaper. Med hjälp av uppgifterna från underleverantörerna sammanställdes säkerhetsdatabladet av:

asseso AG, Ottostraße 1, 63741, Aschaffenburg, Tyskland
 Telefon: +49 (0)6021 - 1 50 86-0, Fax: +49 (0)6021 - 1 50 86-77, E-post: eu-sds@asseso.eu, www.asseso.eu

(Samtliga uppgifter om ingående hälsofarliga ämnen har hämtats från den senaste versionen av underleverantörens säkerhetsdatablad.)