

Tryckdatum: 03.08.2016
Version: 4

WEBAC 1403 Komp. A
Bearbetningsdatum: 19.07.2016
Utgivningsdatum: 19.07.2016

S
Sidan 1 / 7

AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

1.1. produktidentifikatorer

Ämnets eller blandningens beteckning WEBAC 1403 Komp. A
PUR Injektionsharz

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

Relevanta identifierade användningar
polyol-komponent för polyurethanarts

1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

leverantör (producent/importör/handlare/annan användare)

WEBAC-Chemie GmbH

Fahrenberg 22
22885 Barsbüttel / Hamburg
TYSKLAND

Telefonnr.: +49 40 67057-0

Faxnr.: +49 40 6703227

Informationsansvarig avd.:

Labor

E-post

sdb@webac.de

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Giftinformationszentrum-Nord

+49 551 19240

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008 [CLP]

Blandningen är klassificerad som farlig enligt förordning (EG) nr 1272/2008 [CLP].

Acute Tox. 4 / H302

Akut toxicitet (oral)

Skadligt vid förtäring.

2.2. Märkningsuppgifter

Märkning enligt förordning (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Faropiktogram



Varning

Faroangivelser

H302

Skadligt vid förtäring.

Skyddsangivelser

P270

Ät inte, drick inte och rök inte när du använder produkten.

P301 + P312

VID FÖRTÄRING: Kontakta GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare om du mår dåligt.

innehåller:

polyether polyol

Kompletterande kännetecken för faror (EU)

inte tillämplig

2.3. Andra faror

Ämnena i blandningen uppfyller inte de PBT/vPvB-kriterier som ställts i REACH, bilaga XIII.

AVSNITT 3: Sammansättning / Information om beståndsdelar

3.2. Blandningar

Produktbeskrivning / kemiska karakteristika egenskaper

Beskrivning polyol-komponent för polyurethanarts

Farliga komponenter

Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008 [CLP]

EG-nr

REACH-nr

CAS-nr.

Kemisk beteckning

INDEX-nr

Klassificering: // Anmärkingar

Vikt-%

Tryckdatum: 03.08.2016
Version: 4

WEBAC 1403 Komp. A
Bearbetningsdatum: 19.07.2016
Utgivningsdatum: 19.07.2016

S
Sidan 2 / 7

500-039-8
25322-69-4

01-2119457556-29-xxxx
polyether polyol
Acute Tox. 4 H302

50 - 100

Ytterligare information

Fullständig ordalydelse av klassificeringen: se avsnitt 16

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Allmän information

Om det finns några som helst oklarheter eller om symptomen inte försvinner, kontakta läkare.
Vid medvetslöshet ge ingenting genom munnen, lägg i framstupa sidoläge och kontakta läkare.

Vid inandning

Ta ut den drabbade personen till frisk luft och håll honom/henne varm och lugn.
Vid oregelbunden andning eller andningsstillestånd ge konstgjord andning.

Vid hudkontakt

Tag genast av alla nedstänkta kläder.
Vid kontakt med huden tvätta genast med mycket vatten och tvål.
Använd inte lösningsmedel eller förtunningsmedel.

Efter ögonkontakt

Skölj försiktigt med vatten i flera minuter.
Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.
Konsultera läkare omedelbart.

Efter förtäring

Vid förtäring, skölj munnen med vatten (endast om personen är vid medvetande). Framkalla INTE kräkning.
Håll den skadade lugn.
Konsultera läkare omedelbart.

4.2. De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Om det finns några som helst oklarheter eller om symptomen inte försvinner, kontakta läkare.

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

Ingen information tillgänglig. *

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1. Släckmedel

Lämpliga släckmedel:

alkoholbeständigt skum, koldioxid, Pulver, sprutdimma, (vatten)

Olämpliga släckmedel enligt säkerhetsbestämmelser:

stark vattenstråle

5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Vid brand bildas tjock svart rök.
Inandning av farliga sönderdelningsprodukter kan förorsaka allvarliga hälsoskador.

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Tillhandahåll ett andningsskydd i beredskap på ett lämpligt ställe.
Kyl ned tillslutna behållare som är nära brandkällan.
Låt inte vatten som använts för brandbekämpning komma in i avlopp, mark eller vattendrag. Behandla avrinning som farligt.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Drabbat område ventileras. Undvik inandning av ångor.

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Släpp inte ut i ytvatten eller avlopp.
Vid förorening av åar, sjöar eller avloppsledningarna informera behöriga myndigheter enligt lokala bestämmelser.

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Läckt material skall gränsas in med icke-brännbart absorbermedel (t.ex. sand, jord, vermikulit, kiselgur) och samlas i ändamålsenliga behållare för bortskaffande enligt de lokala bestämmelserna (se kapitel 13).

6.4. Hänvisning till andra avsnitt

Tryckdatum: 03.08.2016
Version: 4

WEBAC 1403 Komp. A
Bearbetningsdatum: 19.07.2016
Utgivningsdatum: 19.07.2016

S
Sidan 3 / 7

Säker hantering: se avsnitt 7
Personligt skydd: se avsnitt 8
Bortskaffande: se avsnitt 13

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1. Försiktighetsmått för säker hantering

Råd om säker hantering

Undvik kontakt med hud, ögon och kläder.
Inandas inte damm, partiklar och spraydimma vid användningen av denna beredning.
Ät inte, drick inte eller rök inte under hanteringen.
Använd personlig skyddsutrustning (se avsnitt 8).
Materialet används bara vid platser, där öppen eld, ljus och andra tändkällor hålls borta.
Måste alltid förvaras i behållare vilkas material motsvarar det av originalbehållaren.
Följ de lagstadgade skydds- och säkerhetsföreskrifterna

Information om brand- och explosionsskydd:

Angor är tyngre än luft.

7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Krav för lagerlokaler och behållare

Skall lagras i överensstämmelse med företagssäkerhetsförordning (BetrSiVO).
Förpackningen förvaras väl tillsluten. Behållaren får ej tömmas under tryck - ingen tryckbehållare!
Obehöriga äga ej tillträde.
Rökning förbjuden.
Behållare hålls tätt tillslutna och förvaras upprätt för att förebygga läckor.

Råd om samförvaring

Förvaras åtskilt från livsmedel och djurfoder.

Ytterligare information om lagringsförhållanden

Beakta anvisningarna på etiketten.
Förvaras i väl ventilerade och torra lokaler vid temperaturer mellan 5 °C och 30 °C.
Skyddas mot värme och direkt solljus.

7.3. Specifik slutanvändning

Teknisk anvisning iakttas. Bruksanvisning iakttas.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1. Kontrollparametrar

Yrkeshygieniska gränsvärden:

inte tillämplig

DNEL:

polyether polyol
EG-nr 500-039-8 / CAS-nr. 25322-69-4
DNEL långvarig dermal (systemisk), Arbetstagare: 13,9 mg/kg kroppsvikt/dygn
DNEL långvarig inhalativ (systemisk), Arbetstagare: 98 mg/m³

PNEC:

polyether polyol
EG-nr 500-039-8/CAS-nr. 25322-69-4
PNEC vattenlevande, sötvatten: 0,2 mg/L
PNEC vattenlevande, havsvatten: 0,02 mg/L
PNEC vattenlevande, sporadiskt utsläpp: 1,06 mg/L
PNEC sediment, sötvatten: 0,419 mg/kg
PNEC avloppsreningsverk (STP): 100 mg/L

8.2. Begränsning av exponeringen

Sörj för god ventilation. Detta kan uppnås genom lokal eller rumavsugning.
Använd burens andningsapparat vid sprayning.

Begränsning av exponeringen på arbetsplatsen

Andningsskydd

I normala fall behövs inte något personligt andningsskydd.

Tryckdatum: 03.08.2016
Version: 4

WEBAC 1403 Komp. A
Bearbetningsdatum: 19.07.2016
Utgivningsdatum: 19.07.2016

S
Sidan 4 / 7

Handskydd

Vid långvarig eller upprepade gånger använd följande typ av handskar: ogenomträngligt material

Handskmaterialets tjocklek > 0,4 mm ; Genombrottsstid (maximal användningstid) > 480 min.

Upplysningarna och informationerna från skyddshandskarnas producent med syfte på användning, lagring, underhåll och ersättning skall beaktas. Tiden för genomträngningen av handskmaterialet beror på styrka och varaktighet av expositionen.

Rekommenderade handskar DIN EN 374

Skyddskrämer kan hjälpa att skydda utsatta hudpartier. Dessa skall dock icke användas efter kontakt.

Skyddsglasögon

Vid stänk skall tätt slutande skyddsglasögon bäras.

Kroppsskydd

Använd lämpliga skyddskläder.

Skyddsåtgärder

Efter kontakt skall huden rengöras noggrant med vatten och tvål eller ett lämpligt rengöringsmedel.

Begränsning av miljöexponeringen

Släpp inte ut i ytvatten eller avlopp.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Utseende:

Aggregationstillstånd:	vätska
Färg:	färglös
Lukt:	karaktäristisk
Luktgräns:	inte tillämplig
pH-värde vid 20 °C:	inte tillämplig
Smältpunkt/frys punkt:	ej fastställd
Initial kokpunkt och kokpunktsintervall:	ej fastställd
Flampunkt:	> 101 °C
Avdunsningshastighet:	inte tillämplig
Brandfarlighet (fast form, gas):	
Övre/undre brännbarhetsgräns eller explosionsgräns:	
Nedre explosionsgräns:	ej fastställd
Övre explosionsgräns:	ej fastställd
Ångtryck vid 20 °C:	0,2749 mbar Metod: beräknad
Ångdensitet:	inte tillämplig
Relativ densitet:	
Densitet vid 20 °C:	0,99 g/cm ³ Metod: beräknad
Löslighet:	
Löslighet i vatten (g/L) vid 20 °C:	delvis lös
Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten:	ej fastställd
Självtändningstemperatur:	ej fastställd
Sönderfallstemperatur:	inte tillämplig
Viskositet vid 40 °C:	> 20,5 mm ² /s

Explosiva egenskaper: inte tillämplig

Oxiderande egenskaper: inte tillämplig

9.2. Annan information

innehåll av lösningsmedel:
Organiska lösningsmedel: 0 Vikt-%

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

Tryckdatum: 03.08.2016
Version: 4

WEBAC 1403 Komp. A
Bearbetningsdatum: 19.07.2016
Utgivningsdatum: 19.07.2016

S
Sidan 5 / 7

10.1. Reaktivitet

Ingen information tillgänglig.

10.2. Kemisk stabilitet

Produkten är stabil om rekommenderade föreskrifter om förvaring och hantering följes. Närmare information om rätt förvaring, se kapitel 7.

10.3. Risken för farliga reaktioner

Förvaras separat från starka syror, starka baser och starka oxidationsmedel för att undvika exotermiska reaktioner.

10.4. Förhållanden som skall undvikas

Produkten är stabil om rekommenderade föreskrifter om förvaring och hantering följes. Närmare information om rätt förvaring, se kapitel 7.

10.5. Oförenliga material

Ingen information tillgänglig.

10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

Farliga nedbrytningsprodukter bildas vid exponering för höga temperaturer, t.ex.: koldioxid, kolmonoxid, rök, kväveoxider.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008 [CLP]
Det finns inga data om själva beredningen.

11.1. Information om de toxikologiska effekterna

Akut toxicitet

polyether polyol

oral, LD50, Råtta: 1000 - 2000 mg/kg

dermal, LD50, Kanin: > 2000 mg/kg

Frätning/retning av huden; Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Toxikologiska data är ej tillgängliga.

Luftvägs-/hudsensibilisering

Toxikologiska data är ej tillgängliga.

CMR-effekter (carcinogenicitet, mutagenicitet och reproduktionstoxicitet)

Toxikologiska data är ej tillgängliga.

Specifik målorgantoxicitet

Toxikologiska data är ej tillgängliga.

Fara vid aspiration

Toxikologiska data är ej tillgängliga.

Praktiska erfarenheter/humandata

Ingen information tillgänglig.

Sammanfattande bedömning av CMR-egenskaper

Ämnena som denna blandning innehåller uppfyller inte kriterierna för de CMR kategorierna 1A eller 1B i överensstämmelse med CLP.

Anmärkingar

Det finns inga uppgifter om själva beredningen.

AVSNITT 12: Ekologisk information

total bedömning

Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008 [CLP]

Det finns inga uppgifter om själva beredningen.

Släpp inte ut i ytvatten eller avlopp.

12.1. Toxicitet

polyether polyol

Dafnientoxicitet, EC50, Daphnia magna (stor hinnkräfta): > 100 mg/L (48 h)

Fisktoxicitet, LC50, Brachydanio rerio: > 100 mg/L (48 h)

Vattenväxter, Desmodesmus subspicatus: > 100 mg/L (72 h)

Långvarig Ekotoxicitet

Tryckdatum: 03.08.2016
Version: 4

WEBAC 1403 Komp. A
Bearbetningsdatum: 19.07.2016
Utgivningsdatum: 19.07.2016

S
Sidan 6 / 7

Toxikologiska data är ej tillgängliga.

12.2. Persistens och nedbrytbarhet

Toxikologiska data är ej tillgängliga.

12.3. Bioackumuleringsförmåga

Toxikologiska data är ej tillgängliga.

Biokoncentrationsfaktor (BCF)

Toxikologiska data är ej tillgängliga.

12.4. Rörligheten i jord

Toxikologiska data är ej tillgängliga.

12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Ämnena i blandningen uppfyller inte de PBT/vPvB-kriterier som ställts i REACH, bilaga XIII.

12.6. Andra skadliga effekter

Ingen information tillgänglig.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Avfallshantering / Produkt

Rekommendation

Släpp inte ut i ytvatten eller avlopp.

Produkt och förpackning skall oskadliggöras på säkert sätt.

Bortskaffa avfallet enligt tillämplig lagstiftning.

Förslagslista för avfallsnyckel/avfallsbeteckningar enligt EAKV

070208 Andra destillations- och reaktionsrester

förpackning

Rekommendation

Icke förorenade förpackningar kan återanvändas.

Förpackningar som inte tömts ordentligt ska hanteras som specialavfall.

AVSNITT 14: Transportinformation

Ej farligt gods enligt transportreglerna

14.1. UN-nummer

inte tillämplig

14.2. Officiell transportbenämning

14.3. Faroklass(er) för transport

inte tillämplig

14.4. Förpackningsgrupp

inte tillämplig

14.5. Miljöfaror

Vägtransport (ADR/RID)

inte tillämplig

Marine pollutant

inte tillämplig

14.6. Särskilda försiktighetsåtgärder

Skall alltid transporteras i slutna, upprätt stående och säkra behållare. Se till att personer, som transporterar denna produkt, vet vad de ska göra vid en olycka eller i fall av läckage.

Råd om säker hantering: se delar 6 - 8

Ytterligare uppgifter

Vägtransport (ADR/RID)

tunnelrestriktionskod

-

Sjötransport (IMDG)

EmS-nr.

inte tillämplig

Flygtransport (ICAO-TI / IATA-DGR)

Tryckdatum: 03.08.2016
Version: 4

WEBAC 1403 Komp. A
Bearbetningsdatum: 19.07.2016
Utgivningsdatum: 19.07.2016

S
Sidan 7 / 7

- 14.7. **Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 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-lagstiftning

Direktiv 2010/75/EU om industriutsläpp

VOC-värde (i g/L): 0,000

Nationella föreskrifter

Yrkesbegränsningar

lakta anställningsbegränsningar i modersskapsskyddsdirektivet (92/85/EEG) angående havande eller ammande mödrar.
lakta begränsningarna för anställning av minderåriga i direktivet om skydd av minderåriga i arbetslivet (94/33/EG).

- 15.2. **Kemikaliesäkerhetsbedömning**

För ämnen i denna beredning genomfördes inte några ämnessäkerhetsbedömningar.

AVSNITT 16: Annan information

Fullständig ordalydelse av klassificeringen i avsnitt 3:

Acute Tox. 4 / H302

Akut toxicitet (oral)

Skadligt vid förtäring.

Förkortningar och akronymer

För förkortningar och akronymer se: ECHA:s vägledning om informationskrav och kemisk säkerhetsbedömning, kapitel R.20 (Tabell över termer och förkortningar).

Ytterligare uppgifter

Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008 [CLP]

Informationen i detta säkerhetsdatablad motsvarar våra nuvarande kunskaper samt nationella föreskrifter och EU-föreskrifter. Utan skriftligt tillstånd får produkten inte användas för andra ändamål än de som nämns i kapitel 1. Det är alltid användarens skyldighet att vidta alla åtgärder för att uppfylla alla de krav som ställts i de lokala reglerna och lagarna. Uppgifterna i detta säkerhetsdatablad beskriver säkerhetskraven för vår produkt och bör inte betraktas som en försäkrans om vissa produkttegenskaper.