

Utskriftsdato: 29.09.2020
Versjon: 7

WEBAC 150 Komp. A
Redigert dato: 29.09.2020
Utgitt dato: 29.09.2020

N
Side 1 / 7

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

1.1. Produktidentifikator

Handelsnavn/betegnelse WEBAC 150 Komp. A
PUR Injeksjonsschaumharz

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

Identifiserte relevante bruksområder

Polyol-amin-komponenter for polyuretanskumharpiks

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

leverandør (produsent/importør/etterordnet bruker/forhandler)

WEBAC-Chemie GmbH

Fahrenberg 22

22885 Barsbüttel / Hamburg

TYSKLAND

Telefonnr.: +49 40 67057-0

Faxnr.: +49 40 6703227

Ansvarshavende for informasjon:

laboratorium

E-post

sdb@webac.de

1.4. Nødtelefonnummer

Giftinformationszentrum-Nord

+49 551 19240

AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Klassifisering ifølge forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Blandingen er klassifisert som farlig i henhold til forordning (EF) Nr. 1272/2008 [CLP].

Skin Irrit. 2 / H315

Etsing/hudirritasjon

Irriterer huden.

Eye Irrit. 2 / H319

Svær øyenskade/-irritasjon

Gir alvorlig øyeirritasjon.

2.2. Merkingselementer

Merking ifølge forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Farepiktogrammer



Advarsel

Faresetninger

H315

Irriterer huden.

H319

Gir alvorlig øyeirritasjon.

Sikkerhetssetninger

P264

Vask hendene grundig etter bruk.

P280

Benytt vernehansker og øyevern/ansiktsvern.

P305 + P351 + P338

VED KONTAKT MED ØYNE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen.

P337 + P313

Ved vedvarende øyeirritasjon: Søk legehjelp.

Farlige komponenter må merkes

ikke anvendelig

Supplerende fareinformasjon

ikke anvendelig

2.3. Andre farer

Det foreligger ingen informasjon.

AVSNITT 3: Sammensetning / opplysninger om bestanddeler

3.2. Stoffblandinger

Beskrivelse Polyol-amin-komponenter for polyuretanskumharpiks

Farlige komponenter

EU-nummer **REACH Nr.**

Utskriftsdato: 29.09.2020
Versjon: 7

WEBAC 150 Komp. A
Redigert dato: 29.09.2020
Utgitt dato: 29.09.2020

N
Side 2 / 7

CAS-nr.	Kjemisk betegnelse	vkt-%
216-940-1	01-2119976346-26-xxxx	
1704-62-7	2-[2-(dimethylamino)ethoxy]ethanol	1 - 2,5
	Acute Tox. 4 H312 / Skin Corr. 1C H314	

Ytterligere opplysninger fra produsent eller avsender

Fullstendig klassifiseringstekst: se del 16

AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Generell informasjon

Kontakt lege dersom det oppstår symptomer, eller i tvilstilfeller. Ved bevisstløshet: gi ikke midler gjennom munnen, bring personen i stabil liggestilling på siden og kontakt lege.

Etter innånding

Personen føres ut i frisk luft og holdes varm og i ro. Kunstig åndedrett ved uregelmessig pust eller pustestans.

Etter hudkontakt

Tilsølte klær må fjernes straks. Får man stoff på huden, vask straks med store mengder vann og såpe. Ingen løsningsmidler eller fortyninger må brukes.

Etter øyekontakt

Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen. Tilkall medisinsk hjelp umiddelbart.

Etter svelging

Ved svelging skylles munnen med vann (bare dersom personen er ved bevissthet). Tilkall medisinsk hjelp umiddelbart. Den skadede må holdes rolig. IKKE framkall brekning.

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

Kontakt lege dersom det oppstår symptomer, eller i tvilstilfeller.

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Det foreligger ingen informasjon.

AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak

5.1. Slukkingsmidler

Egnet slukkemiddel

alkoholbestandig skum, karbondioksid, Pulver, sprøytetåke, (vann)

Uegnet slukkemiddel

hard vannstråle

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Ved brann oppstår tykk, sort røyk. Innånding av farlige nedbrytingsprodukter kan føre til alvorlige helseskader.

5.3. Råd til brannmannskaper

Hold pustebeskyttelsesapparatet klart. Ikke la slukningsvannet komme i vannavløpet, jordbunn eller vassdrag.

AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktet utslipp

6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Luft det impliserte området. Ikke innånd gasser.

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Må ikke komme i kloakksystemet eller i vassdrag. Informer de til en hver tid ansvarlige myndigheter ved forurensning av elver, sjøer eller avløpsrør tilsvarende de lokale bestemmelser.

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Materiale som er rent ut må avgrenses med ubrennbart oppsugingsmiddel (f.eks. sand, jord, Vermiculite, Kieselgur) og samles opp i egnede beholdere (se kapittel 13) til deponering iht. lokale bestemmelser.

6.4. Henvisning til andre avsnitt

Ta hensyn til verneforskriftene (se avsnitt 7 og 8).

AVSNITT 7: Håndtering og lagring

7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Sikkerhetsforskrifter for sikrere behandling

Unngå kontakt med hud, øyne og klær. Innånd ikke støv, partikler og sprøytetåke ved bruken av denne tilberedningen. Det må ikke spises, drikkes eller røykes under bruk. Personlig verneutstyr: se avsnitt 8. Overhold forskriftene vedrørende vern og sikkerhet.

Ytterligere opplysninger

Damper er tyngre enn luft.

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Krav til oppbevaringsrom og beholdere

Lagring i overensstemmelse med bedriftssikkerhetsforordningen. Emballasjen skal holdes tett lukket. Tøm ikke beholderne ved hjelp av trykk - ikke en trykktank! Røyking forbudt. Adgang er forbudt for personer uten tilgangsberettigelse. Beholder må lagres omhyggelig lukket stående, for å unngå lekkasje. Oppbevares alltid i beholdere av material som tilsvarer materialet i originalbeholderen.

Informasjon om lagring i fellesrom

Må ikke oppbevares sammen med næringsmidler, drikkevarer eller dyrefôr.

Videre instruks for lagringsbestemmelser

laktta henvisningene på etiketten. Må lagres i godt ventilerte og tørre rom mellom 5 °C og 30 °C. Må beskyttes mot hete og direkte solstråling.

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Vær oppmerksom på teknisk registerkort. Les nøye bruksanvisningen.

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll/personlig verneutstyr

8.1. Kontrollparametrer

Arbeidsplassgrenseverdi:

ikke anvendelig

DNEL:

2-[2-(dimethylamino)ethoxy]ethanol

EU-nummer 216-940-1 / CAS-nr. 1704-62-7

DNEL langtids dermal (systemisk), Arbeidstakere: 2,33 mg/kg kv/dag

DNEL langtids som kan innåndes (lokal), Arbeidstakere: 1,07 mg/m³

DNEL langtids som kan innåndes (systemisk), Arbeidstakere: 0,48 mg/m³

PNEC:

2-[2-(dimethylamino)ethoxy]ethanol

EU-nummer 216-940-1 / CAS-nr. 1704-62-7

PNEC akvatiske, ferskvann: 0,1 mg/L

PNEC akvatiske, havvann: 0,01 mg/L

PNEC akvatiske, periodiske utslipp: 1 mg/L

PNEC sediment, ferskvann: 8,6957 x10⁻² mg/kg

PNEC sediment, havvann: 0,8696 x10⁻² mg/kg

PNEC, grunn: 2,8174 x10⁻² mg/kg

PNEC vannavløpssystemet (STP): 100 mg/L

8.2. Eksponeringskontroller

Det må sørges for god ventilasjon. Dette kan oppnås ved lokal avsug eller rom-avsug. Hvis et lokalt avsug ikke er mulig eller er utilfredsstillende, burde en sikre en så god utluftning av arbeidsområdet som mulig. Ved utilstrekkelig ventilasjon skal åndedrettsvern benyttes.

Personlig verneutstyr

Pustebeskyttelse

Egnet åndedrettsvern:

Normalt behøves ikke personlig respirasjonsbeskyttelse.

Håndvern

For lengre eller gjentatt omgang skal anvendes hanskematerial: Nitrilgummi eller butylkautsjuk

Tykkelse på hanskematerialet > 0,4 mm ; Penetrasjonstid (maksimal varighet) > 480 min.

Undervisning og informasjon fra produsenten av vernehansker vedrørende bruk, lagring, vedlikehold og utbytting må en ta hensyn til. Tiden for gjennomtrengning av hanskematerialet i avhengighet av hudeksponeringens styrke og varighet. Anbefalte hanskefabrikat EN ISO 374

Beskyttelsescremes kan hjelpe til å verne utsatte hud-partier. Etter en kontakt bør disse absolutt ikke benyttes.

Utskriftsdato: 29.09.2020
Versjon: 7

WEBAC 150 Komp. A
Redigert dato: 29.09.2020
Utgitt dato: 29.09.2020

N
Side 4 / 7

Øye-/ansiktsbeskyttelse

Bruk vernebrille med sidebeskyttelse i henhold til EN 166.

Kroppsbeskyttelse

Bruk egnede verneklær.

Beskyttelsestiltak

Etter kontakt, rengjør håndflatene grundig med vann og såpe eller med et velegnet rengjøringsmiddel.

Begrensning og overvåkning av miljøeksponeringen

Må ikke komme i kloakksystemet eller i vassdrag. Se avsnitt 7. Det kreves ingen tiltak utover dette.

AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Utseende:

Fysisk tilstand:	Flytende
Farge:	gul
Lukt:	karakteristisk
Luktgrense:	ikke bestemt
pH-verdi ved 20 °C:	ikke anvendelig
Smeltepunkt/frysepunkt:	ikke anvendelig
Kokepunkt/kokeområde, start:	ikke bestemt
Brannpunkt:	> 101 °C

Metode: DIN 53213

brennbarhet

Forbrenningstid (s):	ikke anvendelig
-----------------------------	------------------------

Øvre/nedre antennelse- eller eksplosjonsgrenser:

Nedre eksplosjonsgrense:	ikke bestemt
Ovre eksplosjonsgrense:	ikke bestemt

Damptrykk ved 20 °C:	0,0425 mbar
-----------------------------	--------------------

Metode: matematisk

Relativ densitet:

Tetthet ved 20 °C:	1,00 g/cm³
---------------------------	------------------------------

Metode: matematisk

Oppløselighet:

Oppløselighet i vann (g/L) ved 20 °C:	ikke oppløselig
Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann:	se avsnitt 12
Selvantennelsestemperatur:	ikke anvendelig
Nedbrytingstemperatur:	ikke bestemt
Viskositet ved 40 °C:	> 20,5 mm²/s

Eksplosive egenskaper:	ikke anvendelig
Oksiderende egenskaper:	ikke anvendelig

9.2. Andre opplysninger

Løsemiddel

Organisk løsningsmiddel:	0 vkt-%
---------------------------------	----------------

AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Det foreligger ingen informasjon.

10.2. Kjemisk stabilitet

Stabil ved bruk av anbefalte forskrifter for lagring og behandling. Flere informasjoner om riktig lagring: se avsnitt 7.

10.3. Risiko for farlige reaksjoner

Må holdes fjernt fra sterke syrer, sterke baser og sterke oksideringsmidler for å unngå eksoterme reaksjoner.

10.4. Forhold som skal unngås

Utskriftsdato: 29.09.2020
Versjon: 7

WEBAC 150 Komp. A
Redigert dato: 29.09.2020
Utgitt dato: 29.09.2020

N
Side 5 / 7

Stabil ved bruk av anbefalte forskrifter for lagring og behandling. Flere informasjoner om riktig lagring: se avsnitt 7.

10.5. Uforenlige materialer

ikke anvendelig

10.6. Farlige nedbrytningsprodukter

Gjennom høye temperaturer kan det oppstå farlige nedbrytningsprodukter, f. eks.: karbondioksid, karbonmonoksid, røyte, nitrogenoksider.

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

Klassifisering ifølge forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]
Det finnes ingen data om selve preparatet.

11.1. Opplysninger om toksikologiske virkninger

Akutt toksisitet

2-[2-(dimethylamino)ethoxy]ethanol
oral, LD50, Rotte: 2460 mg/kg
dermal, LD50, Kanin: 1410 mg/kg

Etsing/hudirritasjon; Svær øyenskade/-irritasjon

Irriterer huden.

Gir alvorlig øyeirritasjon.

Sensibilisering av luftveiene eller huden

På grunn av tilgjengelig data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

CMR-virkninger (kreftfremkallende, arvestoff-forandrende og forplantningstruende virkning)

På grunn av tilgjengelig data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Spesifikke målorgan-toksisitet ved engangs eksponering; Spesifikke målorgan-toksisitet ved gjentatt eksponering

På grunn av tilgjengelig data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Innåndingsfare

På grunn av tilgjengelig data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Praktiske erfaringer/ved mennesket

Det foreligger ingen informasjoner.

Sammenfattende evaluering av CMR- egenskaper

Ingrediensene i denne blandingen oppfyller ikke kriteriene i CMR-kategoriene 1A eller 1B ifølge CLP.

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

Klassifisering ifølge forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]
Det finnes ingen opplysninger om selve preparatet.
Må ikke komme i kloakksystemet eller i vassdrag.

12.1. Giftighet

På grunn av tilgjengelig data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Langtids Okotoksiske virkninger

Toksikologiske dataer foreligger ikke.

12.2. Opplysning om eliminering

Toksikologiske dataer foreligger ikke.

12.3. Bioakkumulasjonspotensial

Toksikologiske dataer foreligger ikke.

Biokonsentrasjonsfaktor

Toksikologiske dataer foreligger ikke.

12.4. Mobilitet i jord

Toksikologiske dataer foreligger ikke.

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Stoffene i blandingen oppfyller ikke PBT/vPvB kriteriene iht. REACH, vedlegg XIII.

12.6. Andre skadelige virkninger

Utskriftsdato: 29.09.2020
Versjon: 7

WEBAC 150 Komp. A
Redigert dato: 29.09.2020
Utgitt dato: 29.09.2020

N
Side 6 / 7

Det foreligger ingen informasjon.

AVSNITT 13: Sluttbehandling

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Korrekt avhending / Produkt

Anbefaling

Må ikke komme i kloakksystemet eller i vassdrag. Produktet og emballasjen skal uskadeliggjøres på en sikker måte. Avhending i samsvar med gjeldende forskrifter.

Korrekt avhending / Emballasje

Anbefaling

Ikke kontaminerte og resttomte emballasjer kan bli tilført en gjenutnytting. Beholdere som ikke er skikkelig tømt er spesialavfall.

AVSNITT 14: Transportopplysninger

Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemelsene.

14.1. FN-nummer

ikke anvendelig

14.2. FN-forsendelsesnavn

14.3. Transportfareklasse(r)

ikke anvendelig

14.4. Emballasjegruppe

ikke anvendelig

14.5. Miljøfarer

Veitransport (ADR/RID)

ikke anvendelig

Havforureningsfaktor

ikke anvendelig

14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Transport alltid i sikre beholdere, som er lukkede og som står oppreist. Forsikre deg om at personer som skal transportere produktet vet hva det skal gjøres, i tilfelle av et uhell eller hvis noe løper ut.

Sikkerhetsforskrifter for sikrere behandling: se avsnitt 6 - 8

Ytterligere opplysninger

Veitransport (ADR/RID)

tunnelbegrensningskode

-

Sjøfart (IMDG)

Ems-nr.

ikke anvendelig

Luftfart (ICAO-TI / IATA-DGR)

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

ikke anvendelig

AVSNITT 15: Opplysninger om regelverk

15.1. Særlige bestemmelser/særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen

EU-lover

Direktiv 2010/75/EU angående industriutslipp

VOC-verdi (i g/L): 0,000

Nasjonale forskrifter

Yrkesmessige begrensninger

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

MAL-code (1993):

00-4

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Utskriftsdato: 29.09.2020
Versjon: 7

WEBAC 150 Komp. A
Redigert dato: 29.09.2020
Utgitt dato: 29.09.2020

N
Side 7 / 7

Stoffsikkerhetsbedømmelser for stoffer i denne blandingen ble ikke gjort.

AVSNITT 16: Andre opplysninger

Fullstendig klassifiseringstekst i avsnitt 3:

Acute Tox. 4 / H312	Akutt toksisitet (dermal)	Farlig ved hudkontakt.
Skin Corr. 1C / H314	Etsing/hudirritasjon	Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.

Innordningsmetode

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

Skin Irrit. 2	Etsing/hudirritasjon	Beregningsmetode.
Eye Irrit. 2	Svær øyenskade/-irritasjon	Beregningsmetode.

Forkortelser og akronymer

ADR	Europeisk avtale om internasjonal vegtransport av farlig gods
AGW	Arbeidsplassgrenseverdi
BGW	Biologisk grenseverdi
CAS	Kjemisk abstrakt tjeneste
CLP	Klassifisering, merking og emballering
CMR	Kreftfremkallende, mutagene eller reproduksjonstoksiske
DIN	Deutsches Institut für Normung / Norm des Deutschen Instituts für Normung (German Institute for Standardization / German industrial standard)
DNEL	Avledet ingen effektinnivå
EAKV	European Waste Catalogue
EC	Effektiv konsentrasjon
EF	Europeiske fellesskap
EN	Europeisk standard
IATA-DGR	International Air Transport Association
IBC Code	Internasjonal kode for konstruksjon og utstyr til skip som transporterer farlige kjemikalier i bulk
ICAO-TI	International Civil Aviation Organization Technical Instructions for the Safe Transport of Dangerous Goods by Air
IMDG Code	Internasjonale regler for frakt av pakket farlig gods til sjøs
ISO	Internasjonal Standardiseringsorganisasjon
LC	Dødelig konsentrasjon
LD	Dødelig dose
MARPOL	Internasjonal konvensjon for forebygging av forurensning fra skip
OECD	Organisasjonen for økonomisk samarbeid og utvikling
PBT	Persistent, bioakkumulerende og giftig
PNEC	Forutsagt ingen virkning konsentrasjon
REACH	Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals
RID	Regler for internasjonal jernbanetransport av farlig gods
FN	United Nations
VOC	Flyktige organiske forbindelser
vPvB	svært persistente og svært bioakkumulerende

Ytterligere opplysninger

Klassifisering ifølge forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Opplysningene i dette sikkerhetsdatabladet tilsvarer vår nåværende kunnskap så vel som nasjonale og EU bestemmelser. Produktet må uten tillatelse ikke tilføres et annet bruksområde enn det som er nevnt i avsnitt 1. Det er alltid brukerens oppgave å treffe alle nødvendige tiltak, slik at kravene i de lokale regler og lover oppfylles. Opplysningene i dette sikkerhetsdatabladet beskriver sikkerhetskravene til vårt produkt og presenterer ingen forsikring om produkttegenskaper.