

Utskriftsdato: 21.12.2018  
Versjon: 5

WEBAC 1500 Komp. B  
Redigert dato: 20.12.2018  
Utgitt dato: 20.12.2018

N  
Side 1 / 9

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

#### 1.1. Produktidentifikator

Handelsnavn/betegnelse WEBAC 1500 Komp. B  
PUR Kombi-Injeksionsharz

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

##### Identifiserte relevante bruksområder

Isocyanat-komponenter for polyuretanharpiks

#### 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

importør:

WEBAC Norge AS

Døvleveien 39

3170 Sem

NORWAY

Telefonnr.: +47 33 36 99 00

E-post: post@webac.no

##### Ansvarshavende for informasjon:

laboratorium

sdb@webac.de

#### 1.4. Nødtelefonnummer

Giftinformationszentrum-Nord

+49 551 19240

giftinformasjonssentralen

+47 22 59 13 00

### 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].

Acute Tox. 4 / H332

Akutt toksisitet (som kan innåndes)

Farlig ved innånding.

Skin Irrit. 2 / H315

Etsing/hudirritasjon

Irriterer huden.

Eye Irrit. 2 / H319

Svær øyenskade/-irritasjon

Gir alvorlig øyeirritasjon.

Sens. luftv. 1 / H334

Sensibilisering av luftveiene eller huden

Kan gi allergi eller astmasymptomer eller  
pustevansker ved innånding.

Hud Sens. 1 / H317

Sensibilisering av luftveiene eller huden

Kan utløse en allergisk hudreaksjon.

Carc. 2 / H351

Cancerogenitet

Mistenkes for å kunne forårsake kreft.

STOT SE 3 / H335

Spesifikke målorgan-toksisitet ved  
engangs eksponering

Kan forårsake irritasjon av luftveiene.

STOT RE 2 / H373

Spesifikke målorgan-toksisitet ved  
gjentatt eksponering

Kan forårsake organskader ved langvarig eller  
gjentatt eksponering.

#### 2.2. Merkingselementer

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

##### Farepiktogrammer



Fare

##### Faresetninger

H332

Farlig ved innånding.

H315

Irriterer huden.

H319

Gir alvorlig øyeirritasjon.

H334

Kan gi allergi eller astmasymptomer eller pustevansker ved innånding.

H317

Kan utløse en allergisk hudreaksjon.

H351

Mistenkes for å kunne forårsake kreft.

Utskriftsdato: 21.12.2018  
Versjon: 5

WEBAC 1500 Komp. B  
Redigert dato: 20.12.2018  
Utgitt dato: 20.12.2018

N  
Side 2 / 9

H335	Kan forårsake irritasjon av luftveiene.
H373	Kan forårsake organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering.
<b>Sikkerhetssetninger</b>	
P260	Ikke innånd støv/røyk/gass/tåke/damp/aerosoler.
P280	Bruk vernehansker og vernebriller/ansiktsskjerm.
P284	Ved utilstrekkelig ventilasjon skal åndedrettsvern benyttes.
P304 + P340	VED INNÅNDING: Flytt personen til frisk luft og sørg for at vedkommende har en stilling som letter åndedrettet.
P342 + P311	Ved symptomer i luftveiene: Kontakt et GIFTINFORMASJONSSENTER eller lege.
P403 + P233	Oppbevares på et godt ventilert sted. Hold beholderen tett lukket.

**Farlige komponenter må merkes**

diphenylmethanediisocyanate, isomeres and homologues

**Supplerende fareinformasjon (EU)**

EUH204 Inneholder isocyanater. Kan gi en allergisk reaksjon.

2.3. **Andre farer**

Det foreligger ingen informasjon.

**AVSNITT 3: Sammensetning / opplysninger om bestanddeler**

3.2. **Stoffblandinger**

**Beskrivelse** Isocyanat-komponenter for polyuretanharpiks

**Farlige komponenter**

EU-nummer	REACH Nr.	Vkt-%
CAS-nr.	Kjemisk betegnelse	
EU-identifikasjonsnum	Plassering: // Bemerkning	
9016-87-9	diphenylmethanediisocyanate, isomeres and homologues Acute Tox. 4 H332 / Skin Irrit. 2 H315 / Eye Irrit. 2 H319 / Hud Sens. 1 H317 / Sens. luftv. 1 H334 / Carc. 2 H351 / STOT RE 2 H373 / STOT SE 3 H335 Spesifikk konsentrasjonsgrenseverdi (SCL): Sens. luftv. 1 H334 >= 0,1 / Eye Irrit. 2 H319 >= 5 / Skin Irrit. 2 H315 >= 5 / STOT SE 3 H335 >= 5	50 - 100

**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**

Utskriftsdato: 21.12.2018  
Versjon: 5

WEBAC 1500 Komp. B  
Redigert dato: 20.12.2018  
Utgitt dato: 20.12.2018

N  
Side 3 / 9

Elementærhjelp, dekontaminasjon, symptomatisk behandling.

#### **AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak**

##### 5.1. **Slokkingsmidler**

###### **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. Lukkete beholdere i nærheten av brannstedet må kjøles med vann. Ikke la slokningsvannet 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. Oppbevares/håndteres slik at forurensning i miljøet unngås. (Sørg for forsvarlig emballering for å forebygge miljøforurensning).

##### 6.4. **Henvvisning 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.

Tøm ikke beholderne ved hjelp av trykk - ikke en trykktank! Oppbevares alltid i beholdere av material som tilsvarer materialet i originalbeholderen.

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.

###### **Informasjon om lagring i fellesrom**

Må ikke oppbevares sammen med næringsmidler, drikkevarer eller dyrefôr.

###### **Videre instruks for lagringsbestemmelser**

lakttå henvisingene på etiketten. Må lagres i godt ventilerte og tørre rom mellom 5 °C og 30 °C. Må beskyttes mot hete og direkte solstråling. Emballasjen skal holdes tett lukket.

##### 7.3. **Særlig(e) sluttanvendelse(r)**

Vær oppmerksom på teknisk registerkort. Les nøye bruksanvisningen.

#### **AVSNITT 8: Eksponeringskontroll/personlig verneutstyr**

Personer med astma, allergier, kroniske eller gjentatte luftveisproblemer, burde ikke bli satt til å arbeide med dette stoffet. Kontrollen av høyre/venstre lunge bør regelmessig gjennomføres på de personer som sprøyter denne tilberedningen.

##### 8.1. **Kontrollparametere**

Utskriftsdato: 21.12.2018  
Versjon: 5

WEBAC 1500 Komp. B  
Redigert dato: 20.12.2018  
Utgitt dato: 20.12.2018

N  
Side 4 / 9

**Arbeidsplassgrenseverdi:**

diphenylmethanediisocyanate, isomeres and homologues

CAS-nr. 9016-87-9

ELV (NO), Gjennomsnittsverdier: 0,05 mg/m<sup>3</sup>; 0,005 ppm

ELV (NO), Korttidsverdier: 0,01 ppm

Bemerkning: Allergifremkallende

**Ytterligere opplysninger fra produsent eller avsender**

Gjennomsnittsverdier : langtids grenseverdi for arbeidsplassen

Korttidsverdier : korttids grenseverdi for arbeidsplassen

T(Takverdier) : toppbegrensning

**8.2. Eksponeringskontroller**

Det må sørges for god ventilasjon. Dette kan oppnås ved lokal avsug eller rom-avsug. Bruk luftuavhengig pustevernustyr under spraying.

**Personlig verneutstyr**

**Pustebeskyttelse**

Ved utilstrekkelig ventilasjon skal åndedrettsvern benyttes.

Egnet åndedrettsvern: Kombinasjonsfilterapparat (EN 14387)

**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.

**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 overvåking 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:**

**brun**

**Lukt:**

**karakteristisk**

**Luktgrense:**

**ikke bestemt**

**pH-verdi ved 20 °C:**

**ikke anvendelig**

**Smeltepunkt/frysepunkt:**

**ikke bestemt**

**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:**

**0,036 mbar**

Metode: matematisk

**Relativ densitet:**

Utskriftsdato: 21.12.2018  
Versjon: 5

WEBAC 1500 Komp. B  
Redigert dato: 20.12.2018  
Utgitt dato: 20.12.2018

N  
Side 5 / 9

**Tetthet ved 20 °C:** **1,07 g/cm<sup>3</sup>**  
Metode: matematisk

**Oppløselighet:**  
**Oppløselighet i vann (g/L) ved 20 °C:** **ikke oppløselig**  
**Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann:** **se avsnitt 12**  
**Selvantennelsestemperatur:** **ikke bestemt**  
**Nedbrytingstemperatur:** **ikke bestemt**  
**Viskositet ved 40 °C:** **> 20,5 mm<sup>2</sup>/s**

**Eksplorative egenskaper:** **ikke anvendelig**  
**Oksiderende egenskaper:** **ikke anvendelig**

## 9.2. Andre opplysninger

**innhold av løsemidler:**  
**Organisk løsningsmiddel:** **0 Vkt-%**

## AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

### 10.1. Reaktivitet

Reagerer med vann under danning av karbondioksid. Ved lukkede beholdere bristefare gjennom trykkutvikling.

### 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. Reagerer med vann under danning av karbondioksid. Ved lukkede beholdere bristefare gjennom trykkutvikling.

### 10.4. Forhold som skal unngås

Stabil ved bruk av anbefalte forskrifter for lagring og behandling. Flere informasjoner om riktig lagring: se avsnitt 7. Gjennom høye temperaturer kan det oppstå farlige nedbrytingsprodukter.

### 10.5. Uforenlige materialer

ikke anvendelig

### 10.6. Farlige nedbrytningsprodukter

Gjennom høye temperaturer kan det oppstå farlige nedbrytingsprodukter, 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

Farlig ved innånding.

diphenylmethanediisocyanate, isomeres and homologues

oral, LD50, Rotte: > 10000 mg/kg

dermal, LD50, Kanin: > 9400 mg/kg

som kan innåndes (støv og røyk), LC50, Rotte: 1,5 mg/l (4 h)

Metode: matematisk

#### Etsing/hudirritasjon; Svær øyenskade/-irritasjon

Irriterer huden.

Gir alvorlig øyeirritasjon.

#### Sensibilisering av luftveiene eller huden

Kan gi allergi eller astmasymptomer eller pustevansker ved innånding.

Kan utløse en allergisk hudreaksjon.

diphenylmethanediisocyanate, isomeres and homologues

Hud:

Kan gi allergi ved hudkontakt.

Utskriftsdato: 21.12.2018  
Versjon: 5

WEBAC 1500 Komp. B  
Redigert dato: 20.12.2018  
Utgitt dato: 20.12.2018

N  
Side 6 / 9

Luftveiene:  
Kan gi allergi ved innånding.

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

Mistenkes for å kunne forårsake kreft.

diphenylmethanediisocyanate, isomeres and homologues

Cancerogenitet

Det finnes henvisning til mulig kreftfremkallende virkning i dyreforsøk.; Påvist i aerosolform.; Ingen indikasjon på kreftfremkallende virkning på mennesker.

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

Kan forårsake irritasjon av luftveiene.

Kan forårsake organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering.

diphenylmethanediisocyanate, isomeres and homologues

Spesifisk målorgan-toksisitet (engangs eksponering), Irritasjonsvirkning

Kan forårsake irritasjon av luftveiene.

Spesifisk målorgan-toksisitet (gjentatt eksponering)

Kan forårsake organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering.

**Innåndingsfare**

På grunn av tilgjengelig data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

**Praktiske erfaringer/ved mennesket**

På grunn av egenskapene til isocyanatandelene i denne og med beregning av lignende tilberedninger gjelder: Blandingen kan forårsake akutte irritasjoner og/eller sensibilisering av luftveiene som fører til en klemt følelse i brystkurven, kort pust og astma-plager. Ved en tilstand etter sensibilisering kan til og med konsentrasjoner under arbeidsplassgrenseverdien føre til astma. Gjentatt innånding kan føre til varige skader i luftveiene.

**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**

diphenylmethanediisocyanate, isomeres and homologues

Fisketoksisitet, LC50, Brachydanio rerio (zebrafisk): > 1000 mg/l (96 h)

Metode: OECD 203

Algetoksisitet, ErC50, Scenedesmus subspicatus: > 1640 mg/l (72 h)

Metode: OECD 201

Daphnitoksisitet, EC50, Daphnia magna (stor vannloppe): > 1000 mg/l (24 h)

Metode: OECD 202

bakterietoksisitet, EC50, Aktivslam: > 100 mg/l (3 h)

Metode: OECD 209

**Langtids Okotoksiske virkninger**

diphenylmethanediisocyanate, isomeres and homologues

Daphnitoksisitet, NOEC, Daphnia magna: > 10 mg/l (21 D)

**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**

Utskriftsdato: 21.12.2018  
Versjon: 5

WEBAC 1500 Komp. B  
Redigert dato: 20.12.2018  
Utgitt dato: 20.12.2018

N  
Side 7 / 9

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

#### 12.6. Andre skadelige virkninger

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

##### Luffart (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).

Utskriftsdato: 21.12.2018  
Versjon: 5

WEBAC 1500 Komp. B  
Redigert dato: 20.12.2018  
Utgitt dato: 20.12.2018

N  
Side 8 / 9

**MAL-code (1993):**

00-3

**15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet**

Stoffsikkerhetsbedømmelser for stoffer i denne blandingen ble ikke gjort.

**AVSNITT 16: Andre opplysninger**

**Fullstendig klassifiseringstekst i avsnitt 3:**

Acute Tox. 4 / H332	Akutt toksisitet (som kan innåndes)	Farlig ved innånding.
Skin Irrit. 2 / H315	Etsing/hudirritasjon	Irriterer huden.
Eye Irrit. 2 / H319	Svær øyenskade/-irritasjon	Gir alvorlig øyeirritasjon.
Hud Sens. 1 / H317	Sensibilisering av luftveiene eller huden	Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
Sens. luftv. 1 / H334	Sensibilisering av luftveiene eller huden	Kan gi allergi eller astmasymptomer eller pustevansker ved innånding.
Carc. 2 / H351	Cancerogenitet	Mistenkes for å kunne forårsake kreft (Angi opptaksvei dersom det med sikkerhet er fastlått at ingen andre opptaksveier er årsak til faren).
STOT RE 2 / H373	Spesifikke målorgan-toksisitet ved gjentatt eksponering	Kan forårsake organskader (eller angi alle organer som påvirkes dersom disse er kjent.) ved langvarig eller gjentatt eksponering (Angi opptaksvei dersom det med sikkerhet er at ingen andre opptaksveier er årsak til faren).
STOT SE 3 / H335	Spesifikke målorgan-toksisitet ved engangs eksponering	Kan forårsake irritasjon av luftveiene.

**Innordningsmetode**

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

Acute Tox. 4	Akutt toksisitet (som kan innåndes)	Beregningsmetode.
Skin Irrit. 2	Etsing/hudirritasjon	Beregningsmetode.
Eye Irrit. 2	Svær øyenskade/-irritasjon	Beregningsmetode.
Sens. luftv. 1	Sensibilisering av luftveiene eller huden	Beregningsmetode.
Hud Sens. 1	Sensibilisering av luftveiene eller huden	Beregningsmetode.
Carc. 2	Cancerogenitet	Beregningsmetode.
STOT SE 3	Spesifikke målorgan-toksisitet ved engangs eksponering	Beregningsmetode.
STOT RE 2	Spesifikke målorgan-toksisitet ved gjentatt eksponering	Beregningsmetode.

**Forkortelser og akronymer**

ADR	Europeisk avtale om internasjonal vegtransport av farlig gods
AGW	Arbeidsplassgrenseverdi
BGW	Biologisk grenseverdi
CAS	Chemical Abstracts Service
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	Derived No-Effect Level
EAKV	European Waste Catalogue
EC	Effektiv konsentrasjon
EF	Europeiske fellesskap
EN	Europeisk standard
IATA-DGR	International Air Transport Association
IBC Code	International Code for the Construction and Equipment of Ships carrying Dangerous Chemicals in Bulk
ICAO-TI	International Civil Aviation Organization Technical Instructions for the Safe Transport of Dangerous Goods by Air
IMDG Code	International Maritime Dangerous Goods Code
ISO	Internasjonal Standardiseringsorganisasjon
LC	Dødelig konsentrasjon
LD	Dødelig dose
MARPOL	Maritime Pollution: The International Convention for the Prevention of Pollution from Ships
OECD	Organisasjonen for økonomisk samarbeid og utvikling
PBT	Persistent, bioaccumulative and toxic



**Sikkerhetsdatablad**  
**ifølge Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)**  
**ifølge Forordning (EF) 2015/830**

**WEBAC®**

Utskriftsdato: 21.12.2018  
Versjon: 5

WEBAC 1500 Komp. B  
Redigert dato: 20.12.2018  
Utgitt dato: 20.12.2018

N  
Side 9 / 9

---

PNEC	Predicted No-Effect Concentration
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 kapittel 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.