SÄKERHETSDATABLAD

Version #: 01

Utgivningsdatum: 24-Juli-2023

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

WB S Component A

1.1. Produktbeteckning

Blandningens handelsnamn

eller beteckning

Registreringsnummer

Produktens

registreringsnummer

UFI: 6600-V06A-500R-4F8T Europeiska Unionen UFI: 6600-V06A-500R-4F8T **Sverige**

Synonymer Inga

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

Identifierade användningar Inte tillgänglig. Användningar som det Inte kända.

avråds från

1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Leverantör

Företagsnamn **ITW Performance Polymers**

Adress Bay 150

Shannon Industrial Estate

Co. Clare, Irland

Division

353(61)771500 Telefonnummer Tel. nr

e-postadress customerservice.shannon@itwpp.com

Inte tillgänglig. Kontaktperson

1.4. Telefonnummer för

nödsituationer

Nödtelefonnummer 44(0)1235 239 670

Allmänt i EU 112 (Tillgänglig 24 timmar per dag. Säkerhetsdatablads-/Produktinformationen är

kanske inte tillgänglig för räddningstjänsten.)

112- och fråga efter Giftinformation (Tillgänglig 24 timmar per dag. Nationella Säkerhetsdatablads-/Produktinformationen är kanske inte tillgänglig för Giftinformationscentralen

räddningstjänsten.)

AVSNITT 2. Farliga egenskaper

2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

Blandningens fysikaliska faror och dess faror för människors hälsa och för miljön har bedömts och/eller blandningen har testats för dessa faror och klassificeringen är följande.

Klassificering enligt förordningen (EG) nr 1272/2008 med ändringar

Fysikaliska faror

Brandfarliga vätskor Kategori 3 H226 - Brandfarlig vätska och

ånga.

Hälsofaror

Frätande/irriterande på huden Kategori 2 H315 - Irriterar huden. H319 - Orsakar allvarlig Allvarlig ögonskada/ögonirritation Kategori 2

ögonirritation.

Kategori 1 H317 - Kan orsaka allergisk Hudsensibilisering

hudreaktion.

Cancerogenitet Kategori 2 H351 - Misstänks kunna orsaka

cancer.

Materialnamn: WB S Component A SDS SWEDEN Miljöfaror

Farligt för vattenmiljön — akut fara Kategori 1 H400 - Mycket giftigt för

vattenlevande organismer.

Farligt för vattenmiljön — fara för skadliga

långtidseffekter

Kategori 2

H411 - Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

2.2. Märkningsuppgifter

Etiketten i enlighet med förordning (EG) nr 1272/2008 med ändringar

UFI: 6600-V06A-500R-4F8T

Innehåller: EPOXY TERMINATED POLYSULPHIDE POLYMER, etylbensen, o-xylen; [1] p-xylene; [2]

m-xylene; [3] xylene [4], reaction product: bisphenol-A-(1-klor-2,3-epoxipropan); epoxy resin

(number average molecular weight ≤ 700), trizinkbis(ortofosfat), zinkoxid

Faropiktogram









Signalord Varning

Faroangivelser

H226 Brandfarlig vätska och ånga.

H315 Irriterar huden.

H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.
H351 Misstänks kunna orsaka cancer.

H400 Mycket giftigt för vattenlevande organismer.

H411 Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

Skyddsangivelser

Förebyggande

P201 Inhämta särskilda instruktioner före användning.

P202 Använd inte produkten innan du har läst och förstått säkerhetsanvisningarna.

P210 Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppen låga eller andra antändningskällor. Rökning

förbiuden.

P233 Behållaren ska vara väl tillsluten.

P235 Förvaras svalt.

P240 Jorda och potentialförbind behållare och mottagarutrustning.
P241 Använd explosionssäker elektrisk/ventilations-/belysningsutrustning.

P242 Använd verktyg som inte ger upphov till gnistor.

P243 Vidta åtgärder mot statisk elektricitet.
P261 Undvik att inandas dimma/ångor.
P264 Tvätt dig omsorgsfullt efter hanteringen.

P272 Nedstänkta arbetskläder får inte avlägsnas från arbetsplatsen.

P273 Undvik utsläpp till miljön.

P280 Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd/hörselskydd.

Åtgärder

P303 + P361 + P353 VID HUDKONTAKT (även håret): Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder. Skölj huden med

vatten/duscha.

P305 + P351 + P338 VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella

kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.

P308 + P313 Vid exponering eller misstanke om exponering Sök läkarhjälp.

P333 + P313 Vid hudirritation eller utslag: Sök läkarhjälp. P337 + P313 Vid bestående ögonirritation: Sök läkarhjälp.

P362 + P364 Ta av nedstänkta kläder och tvätta dem innan de används igen. P370 + P378 Vid brand: Släck branden med lämpliga medel för släckning.

P391 Samla upp spill.

Lagring

P403 + P235 Förvaras på väl ventilerad plats. Förvaras svalt.

P405 Förvaras inlåst.

Avfall

P501 Innehållet/behållaren lämnas till hantering i enlighet med

lokala/regionala/nationella/internationella föreskrifter.

Kompletterande märkningsinformation

72,5 % av blandningen utgörs av beståndsdelar med okänd akut oral toxicitet. 75,5 % av blandningen utgörs av beståndsdelar med okänd akut dermal toxicitet. 72,5 % av blandningen utgörs av beståndsdelar med okänd akut inandningstoxicitet. Innehåller 80 % beståndsdelar vars akuta farlighet för vattenmiljön är okänd. Innehåller 20 % beståndsdelar vars långvariga farlighet

för vattenmiljön är okänd.

Materialnamn: WB S Component A
4443 Version #: 01 Utgivningsdatum: 24-Juli-2023

Denna blandning innehåller inte ämnen som bedöms vara vPvB-/PBT-ämnen enligt förordning (EG) nr 1907/2006, bilaga XIII. Blandningen innehåller inga ämnen som finns med i förteckningen som upprättats i enlighet med REACH Artikel 59(1) därför att de skulle ha hormonstörande egenskaper vid en koncentration på 0,1 viktprocent eller mer.

AVSNITT 3. Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2. Blandningar

Allmän Information

Kemiskt namn	%	CAS-nummer / EG-nummer	REACH-registreringsnu mmer	Index nr	Anmärkningar		
reaction product: bisphenol-A-(1-klor-2,3-epoxipropan); epoxy resin (number average molecular weight ≤ 700)	30-60%	25068-38-6 500-033-5	01-2119456619-26-0000	603-074-00-8			
Klassificering: Skin Irrit. 2;H315, Eye Irrit. 2;H319, Skin Sens. 1;H317, Aquatic Chronic 2;H411							

Särskild Koncentrationsgräns: Skin Irrit. 2;H315: C ≥ 5 %, Eye Irrit. 2;H319: C ≥ 5 %

o-xylen; [1] p-xylene; [2] m-xylene; [3] 5-10% 1330-20-7 - 601-022-00-9 xylene [4] 215-535-7

Klassificering: Flam. Liq. 3;H226, Acute Tox. 4;H312;(ATE: 1100 mg/kg bw), Acute Tox. 4;H332;(ATE: 11 mg/l), Skin Irrit. 2;H315, Aquatic Chronic 2;H411

trizinkbis(ortofosfat) 5-10% 7779-90-0 - 030-011-00-6

Klassificering: Aquatic Acute 1;H400, Aquatic Chronic 1;H410

zinkoxid 1-5% 1314-13-2 - 030-013-00-7 215-222-5

Klassificering: Aquatic Acute 1;H400, Aquatic Chronic 1;H410

Andra komponenter är under rapporterbara nivåer

Lista över förkortningar och symboler som kan användas ovan

ATE: Acute toxicity estimate (uppskattning av akut toxicitet).

M: M-faktor

vPvB: mycket långlivad och mycket bioackumulerande ämne.

PBT: långlivad, bioackumulerande och toxisk ämne.

För detta ämne har fastställts Unionens gränsvärde(n) för exponering på arbetsplatsen.

Alla halter är angivna i viktprocent förutom i det fallet att beståndsdelen är en gas. Gaskoncentrationer är angivna i volymprocent.

Kommentarer om sammansättning

Alla H-angivelsernas fullständiga text finns i avsnitt 16.

AVSNITT 4. Åtgärder vid första hjälpen

Allmän Information Tag genast av nedstänkta kläder. Vid exponering eller misstanke om exponering Sök läkarhjälp.

Se till att medicinsk personal är medveten om de material (er) som berörs och att de vidtar nödvändiga skyddsåtgärder. Nedstänkta kläder ska tvättas innan de används igen.

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Inandning Flytta ut I frisk luft. Tillkalla läkare om symptom uppstår eller kvarstår

Hudkontakt Tag genast av nedstänkta kläder och tvätta huden med tvål och vatten. Vid eksem eller andra

hudbesvär: Kontakta läkare och Tag med dessa anvisningar. Nedstänkta kläder ska tvättas innan

de används igen.

Ögonkontakt Spola ögonen omedelbart med mycket vatten i minst 5 minuter. Tag ut eventuella kontaktlinser om

det går lätt. Fortsätt att skölja. Kontakta läkare om irritation utvecklas och består.

Förtäring Skölj munnen. Kontakta läkare om symptom uppträder.

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

Allvarlig ögonirritation. Symptomer kan inkluderar sveda, bristning, rodnad, svullnad och suddig

syn.. Hudirritation. Kan orsaka rodnad och smärta. Kan orsaka allergisk hudreaktion.

Hudinflammation. Hudutslag.

Materialnamn: WB S Component A

SDS SWEDEN

#

4443 Version #: 01 Utgivningsdatum: 24-Juli-2023

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

Ordna allmänna stödåtgärder och behandla på ett symtomatisk sätt. Förbränning: Skölj genast med vatten. Avlägsna under sköljningen kläder/tyg som inte är fastbrända. Tillkalla ambulans. Fortsätt skölja under transporten till sjukhuset. Håll patienten under observation. Symptomen kan vara fördröjda.

AVSNITT 5. Brandbekämpningsåtgärder

Allmänna brandfaror

Brandfarlig vätska och ånga.

5.1. Släckmedel

Lämpliga släckmedel

Vattendimma. Skum. Torrt kemikaliepulver. Koldioxid (CO2).

Olämpliga släckmedel

Vid brandsläckning får vattenstråle inte användas - branden sprids därigenom.

5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Ångor kan bilda explosiva blandningar med luft. Ångor kan utbreda sig långt mot antändningskälla

och tändas på nytt. Vid brand kan hälsoskadliga gaser bildas.

Använd sluten andningsapparat och lämpliga skyddskläder vid brand.

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Särskild skyddsutrustning

brandbekämpningsperson

Speciella förfaranden vid brandbekämpning

Undvik inandning av rök vid brand eller explosion. Flytta behållare från brandområdet om detta kan

ske utan risk.

Särskilda åtgärder

Tillämpa gängse rutiner för brandbekämpning och betänk riskerna med övriga inblandade material.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

För annan personal än räddningspersonal

Undvik att inandas dimma/ångor. Rör inte skadade kärl eller materialspill utan lämpliga

skyddskläder. Vidrör inte spill av materialet och gå inte genom det.

För räddningspersonal

Håll obehörig personal på avstånd Bär lämplig skyddsutrustning och -kläder under rengöringen. Avlägsna alla antändningskällor (ingen rökning, inga bloss, gnistor eller lågor i omedelbar närhet). Ventilera slutna utrymmen före tillträde. Undvik att inandas dimma/ångor. Lokala myndigheter skall underrättas om betydande spill ej kan begränsas. Använd personligt skydd som rekommenderas i säkerhetsdatabladets avsnitt 8.

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Undvik utsläpp till miljön. Informera lämplig personal i ledande eller övervakande befattning om alla miljöutsläpp. Förhindra fortsatt läckage eller spill om det kan göras på ett säkert sätt. Undvik utsläpp i avlopp, vattendrag eller på marken och i vattenmiljö.

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Avlägsna alla antändningskällor (ingen rökning, inga bloss, gnistor eller lågor i omedelbar närhet). Låt inte brännbart material (trä, papper, olja etc.) komma i kontakt med spill av materialet. Vidta åtgärder mot statisk elektricitet. Använd endast verktyg som inte ger upphov till gnistor. Förhindra att produkten kommer ut i avloppssystemet.

Stora spill: Stoppa materialflödet om detta kan göras utan risk. Inneslut det spillda materialet, om det är möjligt. Använd ett icke brännbart material som vermiculit, sand eller jord för att suga upp produkten och placera den i en behållare för senare avfallshantering. När materialet samlats upp skall området spolas med vatten.

Små spill: Absorbera med jord, sand eller annat icke brännbart material och överför till behållare för senare avfallshantering. Torka upp med absorberande material (t.ex. trasa, skinn). Rengör ytan grundligt för att avlägsna kontaminering från utsläppsrester.

Häll aldrig tillbaka spill i originalförpackningar för återanvändning. Placera materialet i lämpliga, etikettförsedda behållare.

6.4. Hänvisning till andra avsnitt

Information om personligt skydd finns i säkerhetsdatabladets avsnitt 8. Information om sophantering finns i säkerhetsdatabladets avsnitt 13.

AVSNITT 7. Hantering och lagring

7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Inhämta särskilda instruktioner före användning. Använd inte produkten innan du har läst och förstått säkerhetsanvisningarna. Får ej hanteras, förvaras eller öppnas nära öppen låga, värmekällor eller antändningskällor. Skyddas mot direkt solljus. Rök inte under hanteringen. Allmänventilation och punktutsug skall vara explosionssäkra. Vidtag åtgärder mot statisk elektricitet. All utrustning som används vid hantering av produkten måste vara jordad. Använd icke-gnistbildande redskap och explosionssäker utrustning. Undvik att inandas dimma/ångor. Undvik kontakt med ögonen, huden och kläderna. Undvik långvarig exponering. Hantera i stängda system om möjligt. Använd lämplig personlig skyddsutrustning. Undvik utsläpp till miljön. Följ god kemikaliehygien.

Materialnamn: WB S Component A SDS SWEDEN

7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förvaras inlåst. Förvaras avskilt från värme, gnistor och öppen eld. Hindra utveckling av elektrostatiska laddningar genom att använda gemensamma kopplings- och jordningsteknik. Lagra på en sval, torr plats skyddat mot direkt solljus. Förvaras i en tätt tillsluten behållare. Förvaras på väl ventilerad plats. Förvara i sprinklerutrustade utrymmen. Förvaras inte i närheten av oförenliga material (se säkerhetsdatabladets avsnitt 10).

Direktiv 2012/18/EU om åtgärder för att förebygga och begränsa faran för allvarliga olyckshändelser där farliga ämnen ingår, med ändringar

BILAGA 1, DEL 1 Kategorier av farliga ämnen

Farokategorier i enlighet med förordning (EG) 1272/2008

- P5a, b eller c BRANDFARLIGA VÄTSKOR (Krav för lägre nivå = 50 ton; Krav för högre nivå =
- E1 Farligt för vattenmiljön, akut (Krav för lägre nivå = 100 ton; Krav för högre nivå = 200 ton)
- E2 Farligt för vattenmiljön, kroniskt (Krav för lägre nivå = 200 ton; Krav för högre nivå = 500 ton)
- Följ industrisektorns anvisningar om bästa tillvägagångssätt. 7.3. Specifik slutanvändning

AVSNITT 8. Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1. Kontrollparametrar

Gränsvärden för exponering på arbetsplatsen

Sverige. Yrkeshygieniska gränsvärden (Bilaga 1). Arbetsmiljöverket (AV), Yrkeshygieniska gränsvärden (AFS 2018:1), med ändringar

Komponenter	Тур	Värde	Form		
etylbensen (CAS 100-41-4)	NGV	220 mg/m3			
		50 ppm			
	Takgränsvärde	884 mg/m3			
		200 ppm			
o-xylen ; [1] p-xylene; [2] m-xylene; [3] xylene [4] (CAS 1330-20-7)	NGV	221 mg/m3			
		50 ppm			
	Takgränsvärde	442 mg/m3			
		100 ppm			
zinkoxid (CAS 1314-13-2)	NGV	5 mg/m3	Totalmängden damm.		
EU. Indikativa exponerings Komponenter	gränsvärden i direktiv 91/322/EEG, 2000/3 Typ	39/EG, 2006/15/EG, 2009/1 Värde	61/EU, 2017/164/EU		
etylbensen (CAS 100-41-4)	KTV	884 mg/m3			
		200 ppm			
	NGV	442 mg/m3			
		100 ppm			
o-xylen; [1] p-xylene; [2] m-xylene; [3] xylene [4] (CAS 1330-20-7)	KTV	442 mg/m3			
		100 ppm			
	NGV	221 mg/m3			
		50 ppm			
logiska gränsvärden	Inga biologiska exponeringsgränser upptäckts för beståndsdelarna.				
kommenderade ervakningsförfaranden	Följ normala uppföljningsprocedurer.				
ledda nolleffektnivåer IEL)	Inte tillgänglig.				
oskattade leffektkoncentrationer	Inte tillgänglig.				

Riktlinjer för exponering

(PNEC-värden)

Sverige Tröskelvärden: Hudbeteckning

etylbensen (CAS 100-41-4) o-xylen; [1] p-xylene; [2] m-xylene; [3] xylene [4] (CAS 1330-20-7)

Kan absorberas genom huden Kan absorberas genom huden

Materialnamn: WB S Component A

SDS SWEDEN 4443 Version #: 01 Utgivningsdatum: 24-Juli-2023

5 / 11

8.2. Begränsning av exponeringen

Lämpliga tekniska kontrollåtgärder

Allmänventilation och punktutsug skall vara explosionssäkra. Se till att det finns en bra allmän ventilation. Ventilationen skall anpassas efter förhållandena. Om tillämpligt, använd inkapsling av processer, punktutsugning eller andra tekniska försiktighetsåtgärder för att hålla nivåerna i luften under de rekommenderade exponeringsgränserna. Om exponeringsgränserna inte har fastställts, håll luftburna nivåer på en acceptabel nivå. Det skall finns tillgång till omedelbar ögonspolning och nöddusch.

Individuella skyddsåtgärder, t.ex. personlig skyddsutrustning

Allmän Information Använd föreskriven personlig skyddsutrustning. Välj personlig skyddsutrustning i enlighet med

gällande CEN-standarder och i samarbete med leverantören av personlig skyddsutrustning.

Ögonskydd/ansiktsskydd

Hudskydd

Andningsapparat med filter mot organiska ångor och helmask.

Handskydd Använd lämpliga kemikaliebeständiga handskar.

Annat skydd
 Använd lämpliga kemikaliebeständiga skyddsplagg. Användning av en ogenomträngligt förkläde

rekommenderas.

Andingsskydd Andningsapparat med filter mot organiska ångor och helmask.

Termisk fara Använd lämpliga skyddskläder som skyddar mot hetta.

Hygieniska åtgärder Beakta kraven för medicinsk övervakning. Rök inte under hanteringen. lakttag alltid god personlig

hygien. Exempelvis bör man tvätta sig efter hantering av materialet och innan man äter, dricker och/eller röker. Tvätta rutinmässigt arbetskläderna för att avlägsna föroreningar. Nedstänkta

arbetskläder får inte avlägsnas från arbetsplatsen.

Begränsning av miljöexponeringen

Informera lämplig personal i ledande eller övervakande befattning om alla miljöutsläpp. Utsläpp från ventilation eller arbetsutrustning ska kontrolleras för att säkerställa att de uppfyller kraven i miljöskyddslagstiftningen. Rökskrubbrar, filter eller tekniska modifikationer av processutrustningen

kan vara nödvändiga för att minska utsläpp till acceptabla nivåer.

AVSNITT 9. Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

AggregationstillståndFlytande.FormVätska.FärgGrå

Lukt Karakteristisk.

Smältpunkt/fryspunkt -94,9 °C (-138,82 °F) uppskattad Kokpunkt eller initial kokpunkt 136,2 °C (277,16 °F) uppskattad

och kokpunktsintervall

Brandfarlighet Ej tillämpligt.

Övre/undre brännbarhetsgräns eller explosionsgräns.

Explosionsgräns - högre

(%)

6,8 % uppskattad

Flampunkt 27,0 °C (80,6 °F)

Självantändningstemperatur 432,22 °C (810 °F) uppskattad

Sönderfallstemperatur Inte tillgänglig.

pH-värde Inte tillgänglig.

Kinematisk viskositet Inte tillgänglig.

Löslighet i vatten

Löslighet (vatten) Inte tillgänglig.

Fördelningskoefficient Inte tillgänglig.

(n-oktanol/vatten) (log-värde)

Ångtryck 11,73 hPa uppskattad

Densitet och/eller relativ densitet

Densitet1,45 g/cm3ÅngdensitetInte tillgänglig.PartikelegenskaperInte tillgänglig.

9.2. Annan information

9.2.1. Information om Ingen relevant ytterligare information tillgänglig

faroklasser för fysisk fara

9.2.2. Andra säkerhetskarakteristika

Specifik vikt 1,45

Materialnamn: WB S Component A SDS SWEDEN

AVSNITT 10. Stabilitet och reaktivitet

10.1. Reaktivitet Produkten är stabil och icke-reaktiv under normala användnings-, förvarings- och

transportförhållanden

10.2. Kemisk stabilitet Materialet är stabilt under normala betingelser.

10.3. Risken för farliga

reaktioner

Inga farliga reaktioner kända under normala användningsförhållanden.

10.4. Förhållanden som ska

undvikas

Undvik värme, gnistor, lågor och andra antändningskällor. Undvik temperaturer som överstiger

flampunkten. Kontakt med oförenliga material.

10.5. Oförenliga material Starka oxidationsmedel.

Inga farliga nedbrytningsprodukter är kända. 10.6. Farliga

sönderdelningsprodukter

AVSNITT 11. Toxikologisk information

Exponering för ämnet eller blandningen under arbetet kan ha skadliga effekter. **Allmän Information**

Information om sannolika exponeringsvägar

Inandning Långvarig inandning kan vara skadligt.

Hudkontakt Irriterar huden. Kan orsaka allergisk hudreaktion.

Ögonkontakt Orsakar allvarlig ögonirritation.

Kan ge illamående vid förtäring. Förtäring är sannolikt inte en primär väg för yrkeshygienisk Förtäring

exponering.

Allvarlig ögonirritation. Symptomer kan inkluderar sveda, bristning, rodnad, svullnad och suddig **Symptom**

syn.. Hudirritation. Kan orsaka rodnad och smärta. Kan orsaka allergisk hudreaktion.

3500 mg/kg

Hudinflammation, Hudutslag,

11.1 Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008

Akut toxicitet Inte känt.

Komponenter Art **Testresultat**

etylbensen (CAS 100-41-4)

Akut

Dermal

LD50 Kanin 17800 mg/kg

Oral

LD50 Råtta

o-xylen; [1] p-xylene; [2] m-xylene; [3] xylene [4] (CAS 1330-20-7)

Akut Oral

LD50 Råtta 3523 - 8600 mg/kg

zinkoxid (CAS 1314-13-2)

Akut Inandning

LC50 Mus > 5,7000000000000000 mg/l, 4 Timmar

Oral

LD50 Råtta > 5 g/kg

Irriterar huden. Frätande/irriterande på huden

Allvarlig Orsakar allvarlig ögonirritation.

ögonskada/ögonirritation

Luftvägssensibilisering Klassificering är inte möjlig eftersom data saknas helt eller delvis.

Hudsensibilisering Kan orsaka allergisk hudreaktion.

Mutagenitet i könsceller Klassificering är inte möjlig eftersom data saknas helt eller delvis.

Misstänks kunna orsaka cancer. Cancerogenitet

IARC-monografier. Helhetsbedömning av carcinogenicitet

etylbensen (CAS 100-41-4) 2B Möjligen cancerframkallande för människor.

o-xylen; [1] p-xylene; [2] m-xylene; [3] xylene [4] 3 Inte klassificerad som cancerframkallande för människor.

(CAS 1330-20-7)

Reproduktionstoxicitet Ei tillämpligt.

Specifik organtoxicitet -Klassificering är inte möjlig eftersom data saknas helt eller delvis.

enstaka exponering

Materialnamn: WB S Component A SDS SWEDEN

4443 Version #: 01 Utgivningsdatum: 24-Juli-2023

Specifik organtoxicitet – upprepad exponering

Ej tillämpligt.

Fara vid aspiration Mindre sannolik pga. produktens form.

Information om ämnen respektive blandningar

Ingen information tillgänglig.

11.2. Information om andra faror

Hormonstörande egenskaper

Denna blandning innehåller inga ämnen som har hormonstörande egenskaper för människans hälsa enligt de kriterier som ställts i förordningar (EG) nr 1907/2006, (EU) nr 2017/2100 och (EU)

2018/605, vid en koncentration på 0,1 vikt-% eller mer.

Annan information Inte tillgänglig.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1. Toxicitet Mycket giftigt för vattenlevande organismer. Giftigt för vattenlevande organismer med

långtidseffekter.

12.2. Persistens och nedbrytbarhet

Ingen information finns tillgänglig om nedbrytbarheten hos någon beståndsdel av detta ämne.

12.3.

Bioackumuleringsförmåga

Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten (log Kow)

etylbensen 3,15 o-xylen ; [1] p-xylene; [2] m-xylene; [3] xylene [4] 3,12 - 3,2

Biokoncentrationsfaktor (BCF) Inte tillgänglig

12.4 Rörlighet i jord Ingen information tillgänglig.

12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Denna blandning innehåller inte ämnen som bedöms vara vPvB-/PBT-ämnen enligt förordning

(EG) nr 1907/2006, bilaga XIII.

12.6. Hormonstörande

egenskaper

Denna blandning innehåller inga ämnen som har hormonstörande egenskaper förr miljön enligt de kriterier som ställts i förordningar (EG) nr 1907/2006, (EU) nr 2017/2100 och (EU) 2018/605, vid

en koncentration på 0,1 vikt-% eller mer.

12.7. Andra skadliga effekter

Inga andra skadliga miljöeffekter (t.ex. nedbrytning av ozonskiktet, potential att fotokemiskt bilda marknära ozon, hormonstörande egenskaper, global uppvärmningspotential) förväntas från denna

komponent.

AVSNITT 13. Avfallshantering

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Restavfall Avfallshantera enligt lokala föreskrifter. Tomma behållare eller innerhöljer kan innehålla

produktrester. Produkt och förpackning skall oskadliggöras på säkert sätt (se: Anvisningar för

avfallshantering).

Förorenade förpackningar Eftersom tömda behållare kan innehålla produktrester, bör man följa varningarna på etiketten

också efter att en behållare har blivit tömd. Tomma behållare skall lämnas till godkänd

avfallshanteringsanläggning för återanvändning eller kvittblivning.

EU:s avfallshanteringskod Avfallskoden skall tilldelas efter diskussion med användaren, producenten och

avfallsmottagarföretaget.

Avfallshanteringsmetoder /

information

Samla upp och återvinn eller deponera i slutna behållare på godkänd plats. Undvik utsläpp till avlopp, avloppsrör/vattenförsörjning. Förorena inte sjöar, vattendrag eller diken med kemikalie

eller använda behållare. Innehållet/behållaren lämnas till hantering i enlighet med

lokala/regionala/nationella/internationella föreskrifter.

Särskilda säkerhetsåtgärder Bortskaffas i enlighet med gällande föreskrifter.

AVSNITT 14: Transportinformation

ADR

14.1. UN-nummer UN1866

14.2. Officiell HARTSLÖSNING, brandfarlig

transportbenämning

14.3. Faroklass för transport

Klass 3
Sekundärfara Label(s) 3
Faronr. (ADR) 30
Tunnelrestriktionskod D/E
14.4. Förpackningsgrupp III
14.5. Miljöfaror Nej.

14.6. Särskilda Läs säkerhetsinstruktioner, säkerhetsdatablad och nödåtgärder före hantering.

skyddsåtgärder

Materialnamn: WB S Component A SDS SWEDEN

```
RID
```

14.1. UN-nummer UN1866 14.2. Officiell HARTSLÖSNING, brandfarlig transportbenämning 14.3. Faroklass för transport 3 **Klass** Sekundärfara 3 Label(s) 14.4. Förpackningsgrupp Ш 14.5. Miljöfaror Nej. Läs säkerhetsinstruktioner, säkerhetsdatablad och nödåtgärder före hantering. 14.6. Särskilda skyddsåtgärder **ADN** 14.1. UN-nummer UN1866 14.2. Officiell HARTSLÖSNING, brandfarlig transportbenämning 14.3. Faroklass för transport **Klass** 3 Sekundärfara Label(s) 3 14.4. Förpackningsgrupp Ш 14.5. Miljöfaror 14.6. Särskilda Läs säkerhetsinstruktioner, säkerhetsdatablad och nödåtgärder före hantering. skyddsåtgärder IATA 14.1. UN number UN1866 Resin solution flammable 14.2. UN proper shipping 14.3. Transport hazard class(es) Class 3 Subsidiary risk Ш 14.4. Packing group 14.5. Environmental hazards No. **ERG Code** 3L 14.6. Special precautions Read safety instructions, SDS and emergency procedures before handling. for user Other information Allowed with restrictions. Passenger and cargo aircraft Allowed with restrictions. Cargo aircraft only **IMDG** 14.1. UN number UN1866 **RESIN SOLUTION flammable** 14.2. UN proper shipping name 14.3. Transport hazard class(es) Class 3 Subsidiary risk Ш 14.4. Packing group 14.5. Environmental hazards Marine pollutant **EmS** 14.6. Special precautions Read safety instructions, SDS and emergency procedures before handling. for user

enligt IMO:s instrument

Ej etablerat.

14.7. Bulktransport till sjöss

Materialnamn: WB S Component A



AVSNITT 15. Gällande föreskrifter

15.1. Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö EU-förordningar

Förordning (EG) nr 1005/2009 om ämnen som bryter ned ozonskiktet, bilagor I och II med ändringar Ei listad.

Förordning (EU) 2019/1021 om långlivade organiska föroreningar (omarbetning), med ändringar Ei listad.

Förordning (EU) nr 649/2012 om export och import av farliga kemikalier, Bilaga I, del 1 med ändringar Ej listad.

Förordning (EU) nr 649/2012 om export och import av farliga kemikalier, Bilaga I, del 2 med ändringar Ei listad.

Förordning (EU) nr 649/2012 om export och import av farliga kemikalier, Bilaga I, del 3 med ändringar Ei listad.

Förordning (EU) nr 649/2012 om export och import av farliga kemikalier, Bilaga V med ändringar Ei listad.

Förordning (EG) nr 166/2006 Bilaga II Register över utsläpp och överföringar av föroreningar med ändringar

trizinkbis(ortofosfat) (CAS 7779-90-0) etylbensen (CAS 100-41-4) o-xylen ; [1] p-xylene; [2] m-xylene; [3] xylene [4] (CAS 1330-20-7)

zinkoxid (CAS 1314-13-2)
Förordning (EG) nr 1907/2006, REACH Artikel 59(10) Förteckning över kandidater i den form som den för tillfället är publicerad av ECHA

Ej listad.

UFI: 6600-V06A-500R-4F8T

Godkännanden

Förordning (EG) nr 1907/2006 REACH Bilaga XIV Ämne för vilket det krävs tillstånd och ändringarna i den Ej listad.

Begränsningar av användning

Förordning (EG) nr 1907/2006, REACH Bilaga XVII Ämnen som omfattas av begränsningen av utsläppande på marknaden och användning av vissa farliga ämnen, i ändrad form - Begränsningsvillkoren för det tillhörande införingsnumret bör beaktas

etylbensen (CAS 100-41-4) 40 o-xylen ; [1] p-xylene; [2] m-xylene; [3] xylene [4] 75 (CAS 1330-20-7)

Direktiv 2004/37/EG: om skydd för arbetstagare mot risker vid exponering för carcinogener eller mutagena ämnen i arbetet, med ändringar

Ej listad.

Andra EU-förordningar

Direktiv 2012/18/EU om åtgärder för att förebygga och begränsa faran för allvarliga olyckshändelser där farliga ämnen ingår, med ändringar

BILAGA 1, DEL 1 Kategorier av farliga ämnen

Farokategorier i enlighet med förordning (EG) 1272/2008

- P5a, b eller c BRANDFARLIGA VÄTSKOR
- E1 Farligt för vattenmiljön AkutE2 Farligt för vattenmiljön Kronisk

Övriga bestämmelser

Denna produkt är klassificerad och märkt enligt förordningen (EG) 1272/2008 (CLP-förordningen) med ändringar. Detta säkerhetsdatablad är i enlighet med bestämmelse nr 1907/2006 (EG) med ändringar.

Materialnamn: WB S Component A SDS SWEDEN

Nationella föreskrifter

Enligt direktiv 92/85/EEG och dess ändringar ska gravida kvinnor inte arbeta med produkten om det föreligger minsta risk för exponering.

Under 18 år gamla ungdomar får inte arbeta med denna produkt enligt det gällande EU-direktivet 94/33/EG om skydd av minderåriga i arbetslivet med ändringar. Följ nationell lagstiftning för arbete med kemiska agenser i enlighet med direktiv 98/24/EG, med ändringar.

15 2

Ingen bedömning om den kemiska säkerheten har utförts.

Kemikaliesäkerhetsbedömning

AVSNITT 16. Annan information

Lista över förkortningar

ADN: Det europeiska avtalet om internationell transport av farligt gods på inre vattenvägar.

ADR: Det avtalet om internationell transport av farligt gods på väg.

CAS: Chemical Abstract Service (kemiska abstracts).

CEN: Europeiska standardiseringskommittén.

IATA: International Air Transport Association (Internationell organisation för lufttransport). IBC-kod: Den internationella koden för konstruktion och utrustning av fartyg som transporterar farliga kemikalier i bulk.

Klassificeringen för hälso- och miljöfaror har härletts med en kombination av beräkningsmetoder

IMDG: Internationella bestämmelser för transport av farligt gods.

MARPOL: Internationella konventionen till förhindrande av förorening från fartyg.

PBT: Persistent, bioackumulerande och toxisk.

RID: Internationella bestämmelser om internationell transport av farligt gods med järnväg.

STEL: Kortvarig exponeringsgräns.
TLV: Threshold Limit Value (Gränsvärde).

vPvB: mycket persistent och mycket bioackumulerande.

Hänvisningar

Information om

bedömningsmetod som leder till klassificering av

blandningen

Den fullständiga ordalydelsen av alla H-angivelser som inte har angetts fullständigt i avsnitten 2-15

H225 Mycket brandfarlig vätska och ånga.

H226 Brandfarlig vätska och ånga.

och testdata, om sådana finns.

H304 Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.

H312 Skadligt vid hudkontakt.

H315 Irriterar huden.

Inte tillgänglig.

H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.

H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.

H332 Skadligt vid inandning.

H351 Misstänks kunna orsaka cancer.

H373 Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering.

H400 Mycket giftigt för vattenlevande organismer.

H410 Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

H411 Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

Revisionsinformation

Utbildningsinformation

Friskrivningsklausul

ıda.

lakttag utbildningsanvisningarna vid hantering av detta material.

ITW Performance Polymers kan inte förutse alla förhållanden under vilka denna information och dess produkt, eller andra tillverkares produkter i kombination med dess produkt, kan användas. Användaren ansvarar för att se till att säkra förhållanden råder för hantering, förvaring och deponering av produkten, samt är ansvarsskyldig för förlust, personskada, materiell skada eller kostnader till följd av felaktig användning. The information provided in this Safety Data Sheet is correct to the best of our knowledge, information and belief at the date of its publication. The information relates only to the specific material designated and may not be valid for such material used in combination with any other materials or in any process, unless specified in the text. The information given is designed only as a guidance for safe handling, use, processing, storage, transportation, disposal and release.

4443 Version #: 01 Utgivningsdatum: 24-Juli-2023