# SIKKERHETSDATABLAD

Versjon-nr: 01

Utgivelsesdato: 15-August-2023

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

1.1. Produktidentifikator

Handelsnavn eller Mazel Release Agent

benevnelse på blandingen

Registreringsnummer -

Synonymer Ingen.
SKU# X0155A

1.2. Identifiserte relevante bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som det advares mot

Identifiserte bruksområder lkke kjent.

Bruksområder som lngen kjente.

frarådes

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Leverandør

Firmanavn ITW Performance Polymers

Adresse Bay 150

Shannon Industrial Estate

Co. Clare, Irland

**Avdeling** 

**Telefon** Telefon 353(61)771500

**e-post** customerservice.shannon@itwpp.com

Kontaktperson Ikke kjent.

**1.4. Nødtelefonnummer** Emergency Number 44(0)1235 239 670

Allment i EU 112 (Tilgjengelig 24 timer i døgnet. Det kan være at

sikkerhetsdatablad/produktinformasjon ikke er tilgjengelig for nødtjenesten.)

**Den norske** 22 59 13 00 (Tilgjengelig 24 timer i døgnet. Det kan være at

giftinformasjonssentralen sikkerhetsdatablad/produktinformasjon ikke er tilgjengelig for nødtjenesten.)

## **AVSNITT 2. Fareidentifikasjon**

### 2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Blandingen er vurdert og/eller testet for sine fysiske, helsemessige og miljømessige farer, og følgende klassifisering gjelder.

## Klassifisering ifølge EU-forskrift nr. 1272/2008, med endringer

Fysiske farer

Lettantennelige væsker Kategori 3 H226 - Brannfarlig væske og

damper.

Helsefarer

Akutt giftighett, dermal Kategori 4 H312 - Farlig ved hudkontakt.
Akutt toksisitet, innånding Kategori 4 H332 - Farlig ved innånding.
Etsing/irritasjon på huden Kategori 2 H315 - Irriterer huden.

### 2.2. Merkingselementer

# Etikett ifølge EU-forskrift nr. 1272/2008, med endringer

Inneholder: o-xylen; [1] p-xylene; [2] m-xylene; [3] xylene [4]

**Farepiktogrammer** 

Signalord Advarsel

Fareerklæring(er)

Brannfarlig væske og damper. H226 Farlig ved hudkontakt. H312

Irriterer huden. H315 Farlig ved innånding. H332

Anbefalte forholdsregler

Forebygging

Holdes vekk fra varme, varme overflater, gnister, åpen ild og andre antenningskilder. Røyking P210

forbudt.

Hold beholderen tett lukket. P233

Oppbevares kjølig. P235

P240 Beholder og mottaksutstyr jordes og potensialutlignes.

Bruk elektrisk materiell/ventilasjonsmateriell/belysningsmateriell som er eksplosjonssikkert. P241

Bruk verktøy som ikke avgir gnister. P242 Treff tiltak mot statisk elektrisitet. P243 Unngå innånding av dunster. P261 Vask deg grundig etter bruk. P264

Brukes bare utendørs eller i et godt ventilert område. P271

Benytt vernehansker/verneklær/vernebriller/ansiktsvern/hørselvern. P280

Svar

VED HUDKONTAKT: Vask med mye vann. P302 + P352

VED HUDKONTAKT (eller kontakt med håret): Ta av alle tilsølte klær øyeblikkelig. Skyll huden P303 + P361 + P353

med vann/dusi.

VED INNÅNDÍNG: Flytt personen til frisk luft og sørg for at vedkommende har en stilling som P304 + P340

letter åndedrettet.

Kontakt et GIFTINFORMASJONSSENTER/lege ved ubehag. P312

Ved hudirritasjon: Søk legehjelp. P332 + P313

Tilsølte klær må fjernes og vaskes før bruk. P362 + P364 Ved brann: Bruk korrekt slokkemiddel. P370 + P378

Lagring

Oppbevares på et godt ventilert sted. Oppbevares kjølig. P403 + P235

Deponering

Innhold/beholder leveres i samsvar med lokale/regionale/nasjonale/internasjonale regelverk. P501

Tilleggsinformasjon om

etiketter

Ingen.

Denne blandingen inneholder ikke stoffer som er vurdert å være vPvB / PBT ifølge forskrift (EU) nr. 2.3. Andre farer

1907/2006, vedlegg XIII. Blandingen inneholder ikke noe stoff som er oppført på listen som er opprettet i samsvar med REACH-artikkel 59(1), over stoffer med hormonforstyrrende egenskaper,

ved en konsentrasjon som er lik eller større enn 0,1 masseprosent.

## AVSNITT 3. Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

## 3.2. Blandinger

Generelle opplysninger

Kjemikalienavn	%	CAS-nr. / EC-nr.	REACH-registreringsnr.	Indeksnumm	Merknader
				er	
o-xylen ; [1] p-xylene; [2] m-xylene xylene [4]	e; [3] 60-100%	1330-20-7 215-535-7	-	601-022-00-9	#
Klassifiser	<b>ing:</b> Flam. Liq. 3	;H226, Acute Tox. 4	;H312;(ATE: 1100 mg/kg b	w), Acute Tox.	

4;H332;(ATE: 11 mg/l), Skin Irrit. 2;H315, Aquatic Chronic 2;H411

Ingen rapportpliktige mengder av andre komponenter

## Liste over forkortelser og symboler som kan ha blitt brukt ovenfor

ATE: Akutt toksisitetsestimat.

M:M-faktor

vPvB: meget persistent og meget bioakkumulerende. PBT: Persistent, bioakkumulerende og toksisk stoff.

#: Dette stoffet er tildelt tariffestet eksponeringsgrense(r) på arbeidsplassen.

Alle konsentrasjoner er angitt i vektprosent, unntatt hvis bestanddelen er en gass. Gasskonsentrasjoner er oppgitt i

volumprosent.

Kommentarer til sammensetningen Den fullstendige teksten i alle H-setningene er vist i avsnitt 16.

## AVSNITT 4. Førstehjelpstiltak

Generelle opplysninger

Forurensede klær må fjernes øyeblikkelig. Sørg for at medisinsk personell er informert om hvilke materialer som er involvert, og tar forholdsregler for å beskytte seg. Vis dette produktdatablad til tilstedeværende lege. Tilsølte klær må vaskes før bruk.

### 4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Innånding

Flytt personen til frisk luft og sørg for at vedkommende hviler i en stilling som letter åndedrettet. Oksygen og kunstig åndedrett hvis nødvendig. Kontakt et giftinformasjonssenter eller lege ved ubehag.

Hudkontakt

Tilsølte klær må fjernes straks. Skyll huden med vann/dusj. Søk legehjelp ved ubehag. Ved

hudirritasjon: Søk legehjelp. Tilsølte klær må vaskes før bruk.

**Øyekontakt** 

Spyl umiddelbart øynene med rikelige mengder vann i minst 15 minutter. Ta ut kontaktlinser hvis de er i bruk, og hvis det er enkelt å gjøre. Fortsett spylingen. Kontakt lege hvis irritasjonen utvikler

seg og vedvarer.

Svelging

Skyll munnen. Søk legehjelp ved ubehag.

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

Direkte kontakt med øyne kan forårsake midlertidig irritasjon. Hudirritasjon. Kan forårsake rødhet i

huden og smerter.

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Still til rådighet generelle, støttende tiltak og behandle symptomatisk. Brannskader: Skyll straks med vann. Fjern klær som ikke er fastbrent under skyllingen. Tilkall ambulanse. Fortsett skyllingen under transport til sykehus. Hold pasienten varm. Hold offeret under observasjon. Symptomene kan opptre forsinket.

## AVSNITT 5. Brannslokkingstiltak

Generelle brannfarer

Brannfarlig væske og damper.

5.1. Slokkingsmidler

Egnede slokkingsmidler

Vanntåke. Skum. Tørt kjemisk pulver. Karbondioksid (CO2).

**Uegnete** 

brannslokkingsmidler

Ikke bruk vannstråle ved brannslokking, da dette vil spre brannen.

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen Damper kan danne eksplosive blandinger med luft. Damp kan vandre betydelige avstander til

antenningskilder og tilbake. Ved brann kan det dannes helseskadelige gasser.

5.3. Informasjon for brannslokkingspersonell

Spesielt verneutstyr for brannslokkingspersonell Bruk bærbart åndedrettsvern og heldekkende verneutstyr ved brann.

Særlige

brannslokkingstiltak

Unngå innånding av røyken som oppstår ved brann eller eksplosjon. Flytt beholderne bort fra

brannområdet hvis det kan gjøres uten risiko.

Spesielle metoder Bruk standard brannslukkingsrutiner og vurder faremomentene ved andre involverte stoffer.

# **AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktet utslipp**

### 6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

For personell som ikke er nødpersonell

Unngå innånding av damper og sprøytetåke. Ikke berør skadde beholdere eller kjemikalieutslipp uten egnede verneklær. Ikke berør eller tråkk i materialutslipp.

For nødpersonell

Hold unødvendig personell borte. Bruk riktig verneutstyr og -klær ved rengjøring. Fjern alle antenningskilder (ingen røyking, bluss, gnister eller flammer i umiddelbar nærhet). Lukkede og trange rom må utluftes før en går inn. Unngå innånding av damper og sprøytetåke. Lokale myndigheter bør underrettes dersom betydelige spill ikke kan demmes opp. Se avsnitt 8 i sikkerhetsdatabladet for anbefalinger om personlig verneutstyr.

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Unngå utslipp i avløp, jord og vannløp.

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Fjern alle antenningskilder (ingen røyking, bluss, gnister eller flammer i umiddelbar nærhet). Hold brennbare stoffer (tre, papir, olje m.m.) borte fra kjemikalieutslippet. Treff tiltak mot statisk elektrisitet. Bruk bare verktøy som ikke avgir gnister.

Store utslipp: Stopp strømmingen av materialet, hvis det ikke medfører noen risiko. Grav en grøft rundt materialutslippet, der dette er mulig. Bruk et ikke-brennbart materiale som vermikulitt, sand eller jord til å suge opp produktet og legge det i en beholder for senere avhending. Spyl området med vann når produktet er fjernet.

Små utslipp: Absorber med jord, sand eller annet ikke-brennbart materiale, og overfør dette til beholdere for senere avhending. Tørk opp med adsorberende materiale (f.eks. kluter, tvist). Rengjør overflaten grundig for å fjerne restforurensing.

La aldri utslipp gå tilbake i originalbeholderen for gjenbruk.

6.4. Henvisning til andre avsnit t

Se avsnitt 8 i sikkerhetsdatabladet for krav til personlig verneutstyr. Se avsnitt 13 i sikkerhetsdatabladet for avfallsavhending.

## AVSNITT 7. Håndtering og lagring

## 7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Må aldri håndteres, lagres eller åpnes nær åpen ild, varmekilde eller antenningskilder. Beskytt materialet mot direkte sollys. Generell og lokal avtrekksventilasjon må være eksplosjonssikker. Ta forholdsregler mot utladning av statisk elektrisitet. Alt utstyr som brukes ved håndtering av produktet, må jordes. Bruk gnistfritt verktøy og eksplosjonssikkert utstyr. Unngå innånding av damper og sprøytetåke. Unngå kontakt med øyne, hud og klær. Unngå langvarig eksponering. La vær å spise, drikke eller røke under bruk. Brukes bare utendørs eller i et godt ventilert område. Bruk egnet, personlig verneutstyr. Vask hendene grundig etter bruk. Tilsølte klær må vaskes før bruk. Følg yrkeshygienisk praksis.

## 7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Må ikke eksponeres for varme, gnister eller åpen ild. Forebygg elektrostatisk opplading ved bruk av vanlig sammenkoblings- og jordingsteknikker. Oppbevares på et tørt, kjølig sted, borte fra direkte sollys. Lagres i en tett, lukket beholder. Oppbevares på et godt ventilert sted. Oppbevares på et område utstyrt med sprinkleranlegg. Skal oppbevares atskilt fra uforenlige materialer (se avsnitt10 i sikkerhetsdatabladet).

Direktiv 2012/18/EU om store ulykkesfarer som omfatter farlige stoffer, med endringer

VEDLEGG 1, DEL 1 Kategorier av farlige stoffer

Farekategorier i samsvar med forskrift (EU) nr. 1272/2008

- P5a, b eller c BRANNFARLIGE VÆSKER (krav på lavere nivå = 50 tonn, krav på høyere nivå = 200 tonn)

25 ppm

## 7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Følg rådgivning om beste praksis i industrisektoren.

# AVSNITT 8: Eksponeringskontroll/personbeskyttelse

### 8.1. Kontrollparametre

### Yrkesmessige eksponeringsgrenser

Forskrift (Nr 1358 av 2011) om tiltaksverdier og grenseverdier for fysiske og kjemiske faktorer i arbeidsmiljøet samt smitterisikogrupper for biologiske faktorer (forskrift om tiltaks- og grenseverdier)

Komponenter	Туре	Verdi
o-xylen ; [1] p-xylene; [2] m-xylene; [3] xylene [4] (CAS 1330-20-7)	TLV	108 mg/m3

#### EU. Indikative eksponeringsgrenser i direktivene 91/322/EØF, 2000/39/EU, 2006/15/EU, 2009/161/EU, 2017/164/EU Komponenter Verdi **Type**

o-xylen; [1] p-xylene; [2] m-xylene; [3] xylene [4] (CAS 1330-20-7)	STEL	442 mg/m3
		100 ppm
	TWA	221 mg/m3
		mag 05

Biologiske grenseverdier

Det er ikke angitt eksponeringsgrenser for bestanddelen(e).

Følg standard fremgangsmåte for overvåkning.

**Anbefalte** 

overvåkningsprosedyrer

Ikke kjent.

Avledet nivå for ingen virkning (DNEL-er)

Beregnet konsentrasjon uten

Ikke kjent.

virkning (PNEC-er)

## Utsettelsesretningslinjer

# Norske grenseverdier for eksponering: Betegnelse for hud

o-xylen; [1] p-xylene; [2] m-xylene; [3] xylene [4] Kan bli absorbert gjennom huden (CAS 1330-20-7)

## 8.2. Eksponeringskontroll

## Egnede konstruksjonsmessige kontrolltiltak

Generell og lokal avtrekksventilasjon må være eksplosjonssikker. God, generell ventilasjon bør brukes. Ventilasjonsgraden bør tilpasses forholdene. Hvis det er aktuelt, bør det brukes prosessavtrekkshetter, lokal avtrekksventilasjon eller andre konstruksjonsmessige tiltak for å redusere de luftbårne nivåene til lavere enn de anbefalte eksponeringsgrensene. Hvis det ikke er etablert eksponeringsgrenser, må de luftbårne nivåene holdes på et akseptabelt nivå. Etabler stasjon for øyeskylling og nøddusj nær arbeidsstedet.

Individuelle vernetiltak, som personlig verneutstyr

Generelle opplysninger Bruk påkrevd personlig verneutstyr. Personlig verneutstyr bør velges i følge CEN-standard og i

samarbeid med leverandøren av personlig verneutstyr.

Øye-/ansiktsvern Bruk vernebriller med sidevern (eller heldekkende briller). Ansiktsvern anbefales.

Hudbeskyttelse

- Håndvern Ha på passende kjemikaliebestandige hansker

- Annet Bruk egnede, kjemikaliebestandige klær. Bruk av et ugjennomtrengelig forkle er anbefalt.

Åndedrettsvern Hvis ikke konstruksjonsmessige tiltak er tilstrekkelige til å opprettholde konsentrasjonene under

gjeldende grenser (der det kommer til anvendelse), kreves det bruk av et godkjent pusteapparat.

**Temperaturfarer** Bruk egnete, termiske verneklær når det er nødvendig.

Hygienetiltak Røyking forbudt ved bruk. Hold alltid god personlig hygiene, for eksempel vasking etter håndtering

av materialet og før du spiser, drikker eller røyker. Vask arbeidsklær og personlig verneutstyr

regelmessig for å fjerne forurensninger.

Miljømessig forebyggende

tiltak

Utslipp fra ventilasjon eller prosessutstyr må kontrolleres for å sikre at de oppfyller kravene i miljøvernlovgivningen. Gassvaskere, filtre eller konstruksjonsmodifiseringer på prosessutstyret kan

være nødvendig for å redusere utslipp til akseptable nivåer.

# AVSNITT 9. Fysiske og kjemiske egenskaper

## 9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Form Væske.
Farge Klar. Blå

Odør Litt. Påtrengende.

Smeltepunkt/frysepunkt Ikke kjent.

Kokepunkt eller utgangskokepunkt og

kokeområde

138 °C (280,4 °F)

**Brennbarhet** Ikke aktuelt. **Flammepunkt** 30,0 °C (86,0 °F)

Selvantenningstemperatur Ikke kjent.

Nedbrytningstemperatur Ikke kjent.

PH Ikke kjent.

Kinematisk viskositet Ikke kjent.

Løselighet

Løselighet (i vann) Ikke kjent.
Fordelingskoeffisient Ikke kjent.

(n-oktanol/vann) (log-verdi)

Damptrykk 10,65 hPa vurdert

Tetthet og / eller relativ tetthet

Tetthet 0,95 - 1,22 g/cm³

Damptetthet Ikke kjent.

Partikkelegenskaper Ikke kjent.

9.2. Andre opplysninger

9.2.1. Informasjon om fysiske

Ingen relevant tilleggsinformasjon er tilgjengelig.

fareklasser

### 9.2.2. Andre sikkerhetsegenskaper

**Egenvekt** 0,86 vurdert

## **AVSNITT 10. Stabilitet og reaktivitet**

10.1. Reaktivitet Produktet er stabilt og ikke-reaktivt under normale bruks-, lagrings- og transportforhold.

**10.2. Kjemisk stabilitet** Materialet er stabilt under normale forhold.

**10.3. Mulighet for farlige** Ingen farlige reaksjoner kjent under tilstander for normalt bruk.

reaksjoner

**10.4. Forhold som skal unngås** Unngå varme, gnister, åpen ild og andre antenningskilder. Unngå temperaturer som overstiger

flammepunktet. Kontakt med ikke-kompatible materialer.

**10.5. Uforenlige materialer** Sterkt oksiderende stoffer.

**10.6. Farlige** Ingen farlige nedbrytningsprodukter er kjente.

nedbrytingsprodukter

AVSNITT 11. Toksikologiske opplysninger

Yrkesmessig eksponering for stoffet eller blandingen kan ha negativ innvirkning. Generelle opplysninger

Opplysninger om sannsynlige eksponeringsveier

Innånding Farlig ved innånding.

Farlig ved hudkontakt. Irriterer huden. Hudkontakt

**Øyekontakt** Direkte kontakt med øyne kan forårsake midlertidig irritasjon.

Svelging Kan forårsake ubehag ved svelging. Svelging er imidlertid ikke en sannsynlig eksponeringsvei.

Hudirritasjon. Kan forårsake rødhet i huden og smerter. Symptomer

11.1. Informasjon om fareklasser som definert i forordning (EF) nr. 1272/2008

Farlig ved innånding. Farlig ved hudkontakt. Akutt toksisitet

Komponenter **Testresultater** Arter

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

**Akutt** Oral

LD50 Rotte 3523 - 8600 mg/kg

Etsing/irritasjon på huden Irriterer huden.

Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon Direkte kontakt med øyne kan forårsake midlertidig irritasjon.

Sensibilisering av luftveiene Klassifisering er ikke mulig grunnet delvis eller fullstendig mangel på data. Klassifisering er ikke mulig grunnet delvis eller fullstendig mangel på data. Hudsensibilisering Klassifisering er ikke mulig grunnet delvis eller fullstendig mangel på data. Mutagenisitet på kimceller Klassifisering er ikke mulig grunnet delvis eller fullstendig mangel på data. Karsinogenitet

IARC-monografier. Helhetlig evaluering av karsinogenisitet

o-xylen; [1] p-xylene; [2] m-xylene; [3] xylene [4] 3 Kan ikke klassifiseres som karsinogent for mennesker.

(CAS 1330-20-7)

**Toksisitet for** Ikke aktuelt.

reproduksjonssystemet

Ikke aktuelt. Toksisitet for bestemte

målorganer etter én enkelt eksponering

Toksisitet for bestemte

målorganer etter gjentatt

eksponering

Ikke aktuelt.

Ikke sannsynlig på grunn av produktets form. **Aspirasjonsfare** 

Opplysninger om blanding

versus stoff

Ingen informasjon tilgjengelig.

11.2 Opplysninger om andre farer

Hormonforstyrrende

egenskaper

Denne blandingen inneholder ikke noe stoff med hormonforstyrrende egenskaper når det gjelder menneskers helse, som vurdert i henhold til kriteriene i forskriften (EU) nr. 1907/2006, (EU) nr. 2017/2100 og (EU) 2018/605, ved en konsentrasjon som er lik eller større enn 0,1 masseprosent.

Andre opplysninger Ikke kjent.

AVSNITT 12. Økologiske opplysninger

12.1. Giftighet Produktet er ikke klassifisert som skadelig for miljøet. Dette betyr imidlertid ikke at store eller

hyppige utslipp ikke kan ha skadelig eller farlig innvirkning på miljøet.

12.2. Persistens og

nedbrytbarhet

Det foreligger ingen data om nedbrytbarheten for noen av bestanddelene i blandingen.

12.3. Bioakkumuleringsevne

Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann (log Kow)

> 3.12 - 3.2o-xylen; [1] p-xylene; [2] m-xylene; [3] xylene [4]

Biokonsentrasjonsfaktor (BCF) Ikke kjent.

12.4. Mobilitet i jord Ingen data tilgjengelig.

12.5. Resultater av PBT- og Denne blandingen inneholder ikke stoffer som er vurdert å være vPvB / PBT ifølge forskrift (EU) nr.

1907/2006, vedlegg XIII. vPvB-vurdering

12.6 Hormonforstyrrende

egenskaper

Denne blandingen inneholder ikke noe stoff med hormonforstyrrende egenskaper når det gjelder miljøet, som vurdert i henhold til kriteriene i forskriften (EU) nr. 1907/2006, (EU) nr. 2017/2100 og

(EU) 2018/605, ved en konsentrasjon som er lik eller større enn 0,1 masseprosent.

Det forventes ingen andre negative miljøpåvirkninger (for eksempel ødeleggelse av ozonlaget, 12.7. Andre skadevirkninger

potensial for fotokjemisk dannelse av ozon, indresekretoriske forstyrrelser eller global

oppvarming) av denne bestanddelen.

# **AVSNITT 13. Disponering**

### 13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Restavfall Elimineres i overensstemmelse med lokalt lovverk. Tomme beholdere eller föringer kan inneholde

produktrester. Dette stoffet og beholderen må avhendes på sikker måte (se:

avhendingsanvisninger).

Da tomme beholdere kan inneholde produktrester, må advarselsmerkingen følges selv etter at Forurenset emballasje

beholderen er tømt. Tomme beholdere bør fraktes til et godkjent avfallshåndteringsanlegg for

gjenvinning eller kasting.

Avfallskode, EU Avfallskoden bør fastsettes etter drøfting mellom brukeren, produsenten og

avfallsfjerningsfirmaet.

Deponeringsmetoder/informasj

Oppsamlet materiale leveres i lukkede og merkede beholdere til godkjent mottaksstasjon. Innhold/beholder leveres i samsvar med lokale/regionale/nasjonale/internasjonale regelverk.

Avhendes i samsvar med alle gjeldende forskrifter. Spesielle forsiktighetsregler

# **AVSNITT 14: Transportopplysninger**

### **ADR**

UN1307 14.1. FN-nummer **XYLENER** 14.2 FN-forsendelsesnavn

14.3. Transportfareklasse(r)

3 Underordnet risiko 3 Label(s) 30 ADR-farenr. Tunnelrestriksjonskode D/E Ш 14.4. Emballasjegruppe 14.5. Miljøfarer

14.6. Særlige Les sikkerhetsanvisningene, sikkerhetsdatabladet og nødprosedyrene før håndtering.

forsiktighetsregler ved bruk

**RID** 

UN1307 14.1. FN-nummer **XYLENER** 14.2 FN-forsendelsesnavn

14.3. Transportfareklasse(r)

Class 3 Underordnet risiko Label(s) 3 Ш 14.4. Emballasjegruppe 14.5. Miljøfarer Nei.

14.6. Særlige Les sikkerhetsanvisningene, sikkerhetsdatabladet og nødprosedyrene før håndtering.

forsiktighetsregler ved bruk

ADN

UN1307 14.1 FN-nummer **XYLENER** 14.2 FN-forsendelsesnavn

14.3. Transportfareklasse(r)

Class 3 Underordnet risiko Label(s) 3 Ш 14.4. Emballasjegruppe 14.5. Miljøfarer Nei.

Les sikkerhetsanvisningene, sikkerhetsdatabladet og nødprosedyrene før håndtering. 14.6. Særlige

forsiktighetsregler ved bruk

**IATA** 

14.1. UN number UN1307 14.2. UN proper shipping **Xylenes** 

14.3. Transport hazard class(es)

3 Subsidiary risk Ш 14.4. Packing group

Materialnavn: Mazel Release Agent

14.5. Environmental hazards No. **FRG Code** 

14.6. Special precautions

for user

Other information

Read safety instructions, SDS and emergency procedures before handling.

Passenger and cargo

aircraft

Allowed with restrictions.

Cargo aircraft only

Allowed with restrictions.

**IMDG** 

14.1. UN number UN1307 14.2. UN proper shipping **XYLENES** 

name

14.3. Transport hazard class(es)

3 Class Subsidiary risk Ш 14.4. Packing group 14.5. Environmental hazards No. Marine pollutant F-E. S-D **EmS** 

14.6. Special precautions

for user

Read safety instructions, SDS and emergency procedures before handling.

14.7. Maritim transport i bulk, i Ikke fastlagt.

henhold til IMO-instrumenter



## AVSNITT 15. Opplysninger om bestemmelser

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

### **EU-forskrifter**

Forskrift (EU) nr. 1005/2009, om stoffer som bryter ned ozonlaget, vedlegg I og II med endringer Ikke oppført på liste.

Forskrift (EU) 2019/1021 om persistente, organiske forurensende stoffer (omstøpt), med endringer Ikke oppført på liste.

Forskrift (EU) nr. 649/2012, vedr. eksport og import av farlige kjemikalier, vedlegg I, del 1 med endringer Ikke oppført på liste.

Forskrift (EU) nr. 649/2012, vedr. eksport og import av farlige kjemikalier, vedlegg I, del 2 med endringer Ikke oppført på liste.

Forskrift (EU) nr. 649/2012, vedr. eksport og import av farlige kjemikalier, vedlegg I, del 3 med endringer Ikke oppført på liste.

Forskrift (EU) nr. 649/2012, vedr. eksport og import av farlige kjemikalier, vedlegg V med endringer Ikke oppført på liste.

Forskrift (EU) nr. 166/2006 vedlegg II, Register over utslipp og transport av forurensende stoffer, med endringer o-xylen; [1] p-xylene; [2] m-xylene; [3] xylene [4] (CAS 1330-20-7)

Forskrift (EU) nr. 1907/2006, REACH, artikkel 59(10) Kandidatliste som for tiden er utgitt av ECHA. Ikke oppført på liste.

### **Autorisasioner**

Forskrift (EU) nr. 1907/2006 REACH anneks XIV, Stoffer som krever godkjenning, med endringer Ikke oppført på liste.

## Bruk og restriksjoner

Forskrift (EU) nr. 1907/2006, REACH vedlegg XVII Stoffer med restriksjoner på markedsføring og bruk, med endringer. Vilkår for restriksjoner gitt for tilknyttede oppføringsnummer bør vurderes

o-xylen; [1] p-xylene; [2] m-xylene; [3] xylene [4]

(CAS 1330-20-7)

Direktiv 2004/37/EU: Vern av arbeidstakerne mot fare ved å være utsatt for kreftfremkallende eller mutagene stoffer på arbeidsplassen, med endringer

Ikke oppført på liste.

Andre EU-forskrifter Direktiv 2012/18/EU om store ulykkesfarer som omfatter farlige stoffer, med endringer

VEDLEGG 1, DEL 1 Kategorier av farlige stoffer

Farekategorier i samsvar med forskrift (EU) nr. 1272/2008

- P5a, b eller c BRANNFARLIGE VÆSKER

Produktet er klassifisert ifølge EU-forskrift 1272/2008 (CLP-forskriften) med endringer. Dette Andre forskrifter

sikkerhetsdatabladet er utformet i samsvar med kravene i EU-forskrift nr. 1907/2006, med

endringer.

Følg nasjonalt regelverk for arbeid med kjemikalier, i samsvar med direktiv 98/24/EU, med Nasjonale forskrifter

endringer.

Produktregistreringsnummer

Norge: REACH registreringsnummer: 01-2119486136-34-XXXX

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet Det er ikke utført kjemisk sikkerhetsvurdering.

# **AVSNITT 16. Andre opplysninger**

### Liste over forkortelser

ADN: Europeisk avtale om internasjonal transport av farlig gods på innenlands vannveier.

ADR: avtale om internasjonal veitransport av farlig gods.

CAS: Chemical Abstract Service (Tjeneste for utdrag om kjemikalier).

CEN: Europeisk standardiseringskomite.

IATA: International Air Transport Association (Internasjonal forening for lufttransport).

IBC-kode: Internasjonalt regelverk for bygging og utrustning av skip som transporterer farlige

kjemikalier i bulk.

IMDG: Internasjonalt, maritimt farlig gods.

MARPOL: International Convention for the Prevention of Pollution from Ships.

PBT: Persistent, bioakkumulerende og toksisk.

RID: Forskrifter om internasjonal jernbanetransport av farlig gods.

STEL: Grense for korttidseksponering.

TLV: Terskelarenseverdi.

vPvB: Svært persistent og svært bioakkumulerende.

Referanser

Ikke kjent. Informasjon om

evalueringsmetoden som førte til klassifiseringen av

blandingen

Klassiseringen m.h.t. helse- og miljøfare er utledet med en kombinasjon av beregningsmetoder og testdata, hvis tilgjengelig.

Fullstendig tekst i alle erklæringer som ikke er skrevet fullstendig under avsnitt 2 til 15

H226 Brannfarlig væske og damper.

H312 Farlig ved hudkontakt. H312 Skadelig ved hudkontakt.

H315 Irriterer huden. H332 Farlig ved innånding.

H411 Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

Revisjonsinformasjon

Opplæringsinformasjon Følg opplæringsanvisningene når du håndterer dette materialet.

**Ansvarsfraskrivelse** 

ITW Performance Polymers kan ikke forutse alle bruksforhold som denne informasjonen og det tilhørende produktet eller produkter fra andre produsenter, i kombinasjon med dette produktet, brukes under. Det er brukerens ansvar å sørge for sikre forhold for håndtering, lagring og deponering av produktet, samt å ta på seg det juridiske ansvaret for tap, personskade, skade på eiendom eller utgifter som følge av feil bruk. 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.