

PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

1.1. Produktidentifikator

Produktform : Blanding
Produkt navn : Assure

1.2. Relevante identificerede anvendelser af stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

1.2.1. Relevante identificerede anvendelser

Anvendelse af stoffet/blandingen : Kun pr. ordination

1.2.2. Anvendelser, der frarådes

Der foreligger ingen andre oplysninger

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Producent:

Reliance Orthodontic Products, Inc. 1540 West Thorndale Ave.
Itasca, IL 60143 USA
630-773-4009 indenfor normal arbejdstid
www.RelianceOrthodontics.com

EU-repræsentant:

Emergo Europe, Prinsessgracht 20
2514 AP Haag, Holland

Australsk sponsor: Emergo Australia, 201 Sussex St.

Darling Park, Tower II, niveau 20
Sydney, NSW 2000 Australien

1.4. Nødtelefonnummer

Akutnummer : CHEMTREC - 24-timers nødtelefon Hazmat Emergency Communications Center
I USA: 1-800-424-9300 Uden for USA: 1-703-527-3887, opkald på modtagerens regning
accepteres

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Klassificering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Brandfarlige væsker, kategori 2 H225
Hudkorrosion/hudirritation, kategori 2 H315
Alvorlig øjenskade/øjenirritation, kategori 2 H319
Hudsensibilisering, kategori 1 H317

Fuldt tekst af H-sætninger, se punkt 16

Fysisk-kemiske helbreds- og miljørisici

Meget brandfarlig væske og dampe. Forårsager hudirritation. Kan forårsage en allergisk hudreaktion. Forårsager alvorlig øjenirritation.

2.2. Mærkningselementer

Mærkning i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP] Ekstra mærkning til visning Ekstra klassificering(er), der skal vises

Farepiktogrammer (CLP) :



GHS02



GHS07

Signalord (CLP) : Advarsel
Farlige ingredienser : 2-hydroxyethylmethacrylat; bisGMA
Faresætninger (CLP) : H225 - Meget brandfarlig væske og dampe
H315 - Forårsager hudirritation
H317 - Kan forårsage en allergisk hudreaktion
H319 - Forårsager alvorlig øjenirritation
Sikkerhedssætninger (CLP) : P210 - Holdes væk fra varme/gnister/åben ild/varme overflader. Rygning forbudt.
P233 - Hold beholderen tæt lukket
P240 - Beholder og modtageudstyr jordforbindes/potentialudlignes.

Assure® Universal Bonding Resin (harpiks bindemiddel)

Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med dens ændringsforordning (EU) 2015/830

P241 - Anvend eksplosionssikkert elektrisk/ventilationsudstyr.
P261 - Undgå indånding af dampe
P264 - Vask hænder grundigt efter brug
P272 - Tilsmudset arbejdstøj bør ikke fjernes fra arbejdspladsen
P280 - Bær beskyttelseshandsker / beskyttelsesdragt / øjenbeskyttelse / ansigtsbeskyttelse
P302 + P352 - VED KONTAKT MED HUDEN: Vask med rigeligt vand og sæbe
P303 + P361 + P353 - VED KONTAKT MED HUDEN (eller håret): Tilsmudset tøj tages straks af/fjernes. Skyl/brus huden med vand.
P305 + P351 + P338 - VED KONTAKT MED ØJNE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning
P321 - Særlig behandling (se førstehjælpsforanstaltninger på denne etiket)
P332 + P313 - Ved hudirritation: Søg lægehjælp
P333 + P313 - Ved hudirritation eller udslæt: Søg lægehjælp
P337 + P313 - Ved vedvarende øjenirritation: Søg lægehjælp
P362 + P364 - Alt tilsmudset tøj tages af og vaskes inden genbrug
P370 + P378 - I tilfælde af brand: Brug kuldioxid (CO₂), tørt slukningspulver, tørt sand til at slukke
P403 + P235 - Opbevares på et godt ventileret sted. Hold afkølet
P501 - Bortskaffelse af indhold og beholder til et indsamlingssted for farligt eller specielt affald, en godkendt entreprenør eller bortskaffelsessted for farligt affald bortset fra tomme, rene containere, der kan bortskaffes som ikke-farligt affald, farligt eller specielt affaldsindsamlingssted, i overensstemmelse med lokal, regional, national og/eller international lovgivning, et godkendt affaldsanlæg.

2.3. Andre farer

Der foreligger ingen andre oplysninger

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.1. Stoffer

Ikke relevant

3.2. Blandinger

Navn	Produktidentifikator	%	Klassificering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]
2-hydroxyethylmethacrylat	(CAS-nr.) 868-77-9 (EC-No.) 212-782-2 (EF-indeksnr.) 607-124-00-X	10 - 30	Hudirrit. 2, H315 Øjenirr. 2, H319 Skin Sens. 1, H317
BisGMA	(CAS-nr.) 1565-94-2	10 - 30	Hudirrit. 2, H315 Øjenirr. 2, H319 Skin Sens. 1, H317
4-dimethylaminobenzoesyre	(CAS-nr.) 619-84-1 (EC-No.) 210-615-8	1 - 5	Hudirrit. 2, H315 Øjenirr. 2, H319 STOT SE 3, H335
Proprietært	(CAS-nr.) Proprietært (EC-No.) Proprietært (EF-indeksnr.) Proprietært	< 1	Flam. Liq. 2, H225 Akut tox. 4 (Oral), H302 Akut tox. 3 (Dermal), H311 Hudkorrr. 1A, H314 Øjenskade 1, H318 STOT SE 3, H335

Specifikke koncentrationsgrænser:

Navn	Produktidentifikator	Specifikke koncentrationsgrænser
Proprietært	(CAS-nr.) Proprietært (EC-No.) Proprietært (EF-indeksnr.) Proprietært	(C >= 1) STOT SE 3, H335

Fuldt tekst af H-sætninger. se punkt 16

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Førstehjælpsforanstaltninger ved indånding : Bring personen ud i frisk luft og let vejtrækning.
Førstehjælpsforanstaltninger efter hudkontakt : Skyl huden med vand/bruser. Aftag/fjern straks alt forurenet tøj. Hvis hudirritation eller udslæt forekommer: Søg lægehjælp.
Førstehjælpsforanstaltninger efter øjenkontakt : Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning. Hvis øjenirritation vedvarer: Søg lægehjælp.
Førstehjælpsforanstaltninger efter indtagelse : Søg lægehjælp, hvis du føler dig utilpas.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Symptomer/følger af hudkontakt : Irritation. Kan forårsage en allergisk hudreaktion.

Assure® Universal Bonding Resin (harpiks bindemiddel)

Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med dens ændringsforordning (EU) 2015/830

Symptomer/følger af øjenkontakt : Øjenirritation.

4.3. Angivelse af, hvorvidt øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Behandles symptomatisk.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1. Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler : Vandspray. Tørt pulver. Skum. Kuldioxid.

5.2. Særlige farer forbundet med stoffet eller blandingen

Brandfare : Meget brandfarlig væske og dampe.

Farlige nedbrydningsprodukter i tilfælde af brand : Giftige dampe kan frigives.

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Beskyttelse under brandbekæmpelse : Forsøg ikke at gribe ind uden egnet beskyttelsesudstyr. Luftforsynende åndedrætsværn. Fuld beskyttelsesdragt.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1. Personlige forholdsregler, beskyttelsesudstyr og nødprocedurer

6.1.1. For ikke-akutpersonale

Nødprocedurer : Ventiler spildområdet. Ingen åben ild, ingen gnister og ingen rygning. Undgå kontakt med hud og øjne. Undgå indånding af tåge, dampe.

6.1.2. For akuthjælpere

Beskyttelsesudstyr : Forsøg ikke at gribe ind uden egnet beskyttelsesudstyr. For yderligere information se punkt 8: "Eksponeringskontrol/personlige værnemidler".

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Undgå udslip til miljøet.

6.3. Metoder og materiale til inddæmning og oprensning

Metoder til oprensning : Tør væskeudslip op i absorberende materiale. Underret myndighederne, hvis produktet kommer i kloak eller offentlige farvande.

Andre oplysninger : Bortskaf materialer eller faste rester til et autoriseret sted.

6.4. Henvisning til andre punkter

For yderligere information henvises til punkt 13.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Forholdsregler for sikker håndtering : Sørg for god rumventilation. Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder. Rygning forbudt. Jord/bond container og modtagerudstyr. Brug kun gnistfri værktøjer. Tag forholdsregler mod statisk udladning. Der kan samle sig brandfarlige dampe i beholderen. Brug eksplosionssikkert udstyr. Bær personligt beskyttelsesudstyr. Undgå kontakt med hud og øjne. Undgå indånding af tåge, dampe.

Hygiejniske foranstaltninger : Vask forurenet tøj før genbrug. Tilsmudset arbejdstøj bør ikke fjernes fra arbejdspladsen. Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen af dette produkt. Vask altid hænder efter håndtering af produktet.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed.

Tekniske foranstaltninger : Jord/bond container og modtagerudstyr.

Opbevaringsbetingelser : Opbevares på et godt ventileret sted. Hold afkølet. Hold beholderen tæt lukket.

7.3. Særlige anvendelser

Der foreligger ingen andre oplysninger

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

Proprietært (proprietary)		
EU	IOELV TWA (mg / m³)	8,4 mg/m³ (proprietært; EU; tidsvægtet gennemsnitlig eksponeringsgrænse 8 timer; vejledende grænseværdi for erhvervsmæssig eksponering)
EU	IOELV TWA (ppm)	2 ppm (proprietært; EU; tidsvægtet gennemsnitlig eksponeringsgrænse 8 timer; vejledende grænseværdi for erhvervsmæssig eksponering)
EU	IOELV STEL (mg/m³)	12,6 mg/m³ (ejendomsret; EU; kort tidsværdi; vejledende grænseværdi for erhvervsmæssig eksponering)

Assure® Universal Bonding Resin (harpiks bindemiddel)

Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med dens ændringsforordning (EU) 2015/830

Proprietært (proprietary)		
EU	IOELV STEL (ppm)	3 ppm (ejendomsret; EU; kort tidsværdi; vejledende grænseværdi for erhvervsmæssig eksponering)
Belgien	Grænseværdi (mg/m ³)	4,2 mg/m ³ (Triéthylamine; Belgien; Tidsvægtet gennemsnitlig eksponeringsgrænse 8 timer)
Belgien	Grænseværdi (ppm)	1 ppm (Triéthylamine; Belgien; tidsvægtet gennemsnitlig eksponeringsgrænse 8 timer)
Belgien	Kort tidsværdi (mg/m ³)	12,6 mg/m ³ (Triéthylamine; Belgien; kort tidsværdi)
Belgien	Kort tidsværdi (ppm)	3 ppm (Triéthylamine; Belgien; kort tidsværdi)
Frankrig	VME (mg/m ³)	4,2 mg/m ³ (Triéthylamine; Frankrig; tidsvægtet gennemsnitlig eksponeringsgrænse 8 timer; VRC: Valeur réglementaire contraignante)
Frankrig	VME (ppm)	1 ppm (Triéthylamine; Frankrig; tidsvægtet gennemsnitlig eksponeringsgrænse 8 timer; VRC: Valeur réglementaire contraignante)
Frankrig	VLE (mg/m ³)	12,6 mg/m ³ (Triéthylamine; Frankrig; kort tidsværdi; VRC: Valeur réglementaire contraignante)
Frankrig	VLE (ppm)	3 ppm (Triéthylamine; France; Short time value; VRC: Valeur réglementaire contraignante)
Holland	Grenswaarde TGG 8H (mg/m ³)	4,2 mg/m ³ (proprietært; Holland; tidsvægtet gennemsnitlig eksponeringsgrænse 8 timer; offentlig arbejdsseksponeringsgrænseværdi)
Holland	Grenswaarde TGG 8H (ppm)	1 ppm (proprietært; Holland; tidsvægtet gennemsnitlig eksponeringsgrænse 8 timer; offentlig arbejdsseksponeringsgrænseværdi)
Holland	Grenswaarde TGG 15MIN (mg/m ³)	12,6 mg/m ³ (proprietært; Holland; kort tidsværdi; grænseværdi for offentlig erhvervsmæssig eksponering)
Holland	Grenswaarde TGG 15MIN (ppm)	3 ppm (ejendomsret; Holland; kort tidsværdi; grænseværdi for offentlig erhvervseksponering)
Storbritannien	WEL TWA (mg/m ³)	8 mg/m ³ ejendomsret; Storbritannien; Tidsvægtet gennemsnitlig eksponeringsgrænse 8 timer; Eksponeringsgrænse på arbejdspladsen (EH40 / 2005)
Storbritannien	WEL TWA (ppm)	2 ppm Ejendomsret; Storbritannien; Tidsvægtet gennemsnitlig eksponeringsgrænse 8 timer; Eksponeringsgrænse på arbejdspladsen (EH40 / 2005)
Storbritannien	WEL STEL (mg/m ³)	17 mg / m ³ proprietært; Storbritannien; Kort tidsværdi; Eksponeringsgrænse på arbejdspladsen (EH40 / 2005)
Storbritannien	WEL STEL (ppm)	4 ppm Ejendomsret; Storbritannien; Kort tidsværdi; Eksponeringsgrænse på arbejdspladsen (EH40 / 2005)
USA - ACGIH	Lokalt navn	Proprietært
USA - ACGIH	ACGIH TWA (ppm)	0,5 ppm
USA - ACGIH	ACGIH STEL (ppm)	1 ppm
USA - ACGIH	Bemærkning (ACGIH)	URT irr; synsnedsættelse; Hud; A4
USA - OSHA	Lokalt navn	Proprietært
USA - OSHA	OSHA PEL (TWA) (mg/m ³)	100 mg/m ³
USA - OSHA	OSHA PEL (TWA) (ppm)	25 ppm

8.2. Eksponeringskontrol

Tekniske foranstaltninger:

Sørg for god rumventilation.

Handsker:

Beskyttelseshandsker

Øjenværn:

Sikkerhedsbriller

Hud- og kropsværn:

Bær passende beskyttelsesbeklædning

Åndedrætsværn:

Assure® Universal Bonding Resin (harpiks bindemiddel)

Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med dens ændringsforordning (EU) 2015/830

I tilfælde af utilstrækkelig ventilation skal du bruge egnet åndedrætsværn

Kontrol af miljøeksponering:

Undgå udslip til miljøet.

PUNKT 9: Fysisk-kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om fysiske og kemiske grundlæggende egenskaber

Konsistens	: Væske
Udseende	: Klar væske.
Farve	: Bleggul.
Lugt	: Let acetone.
Lugtgrænse	: Ingen tilgængelige data
pH	: 4.3 - 4.5
Relativ fordampningshastighed (butylacetat = 1)	: Ingen tilgængelige data
Smeltepunkt	: Ikke relevant
Frysepunkt	: Ingen tilgængelige data
Kogepunkt	: ≈ 56 ° C
Antændelsespunkt	: -20 ° C
Selvantændelsestemperatur	: Ingen tilgængelige data
Nedbrydningstemperatur	: Ingen tilgængelige data
Antændelighed (fast stof, gas)	: Brandfarlig Ikke relevant
Damptryk	: Ingen tilgængelige data
Relativ damptæthed ved 20 ° C	: Ingen tilgængelige data
Relativ tæthed	: Ingen tilgængelige data
Opløselighed	: Ingen tilgængelige data
Log Pow	: Ingen tilgængelige data
Viskositet, kinematisk	: Ingen tilgængelige data
Viskositet, dynamisk	: Ingen tilgængelige data
Eksplorative egenskaber	: Ingen tilgængelige data
Oxiderende egenskaber	: Ingen tilgængelige data
Eksplorative grænser	: 2,6 - 2,8 vol. %

9.2. Andre oplysninger

Der foreligger ingen andre oplysninger

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Meget brandfarlig væske og dampe.

10.2. Kemisk stabilitet

Stabil under normale betingelser.

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Der kendes ingen farlige reaktioner under normale brugsbetingelser.

10.4. Forhold, der skal undgås

Undgå kontakt med varme overflader. Varme. Ingen flammer, ingen gnister. Fjern alle antændelseskilder.

10.5. Materialer, der skal undgås

Der foreligger ingen andre oplysninger

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Under normale opbevarings- og brugsbetingelser burde der ikke produceres farlige nedbrydningsprodukter.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger

Akut toksicitet (oral)	: Ikke klassificeret
Akut toksicitet (dermal)	: Ikke klassificeret
Akut toksicitet (indånding)	: Ikke klassificeret

2-Hydroxyethyl Methacrylate (868-77-9)

LD50 oral, rotte	5564 mg/kg kropsvægt (Rotte; Eksperimentel værdi)
LD50 dermal, kanin	> 5000 mg/kg kropsvægt (kanin; eksperimentel værdi)

Assure® Universal Bonding Resin (harpiks bindemiddel)

Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med dens ændringsforordning (EU) 2015/830

4-Dimethylaminobenzoic Acid (619-84-1)	
LD50 oral, rotte	> 5000 mg/kg (rotte)
Proprietært (proprietary)	
LD50 oral, rotte	> 460 mg/kg (Rotte; ækvivalent eller svarende til OECD 401; Eksperimentel værdi; 730 mg / kg kropsvægt; Rotte)
LD50 dermal, kanin	416 mg/kg (kanin; eksperimentel værdi; ækvivalent eller lignende til OECD 402; 580 mg / kg kropsvægt; kanin)
LC50 indånding,rotte (mg/l)	> 4,2 mg/l / 4 timer (rotte)
Hudkorrosion/irritation	: Forårsager hudirritation. pH: 4.3 - 4.5
Alvorlig øjenskade/irritation	: Forårsager alvorlig øjenirritation. pH: 4.3 - 4.5
Åndedræts- eller hudsensibilisering	: Kan forårsage en allergisk hudreaktion.
Mutagenicitet af kimceller	: Ikke klassificeret
Kræftfremkaldende	: Ikke klassificeret
Forplantningstoksicitet	: Ikke klassificeret
STOT-enkelt eksponering	: Ikke klassificeret
STOT-gentagen eksponering	: Ikke klassificeret
Aspirationsfare	: Ikke klassificeret

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1. Toksicitet

Miljø - generelt	: Produktet betragtes ikke som skadeligt for organismer, der lever i vand, og det kan heller ikke forårsage uønskede langtidsvirkninger i miljøet.
Akut toksicitet i vandet	: Ikke klassificeret
Kronisk akvatisk toksicitet	: Ikke klassificeret

2-Hydroxyethyl Methacrylate (868-77-9)	
LC50 fisk 1	227 mg/l (LC50; 96 h)
EC50 Daphnia 1	171 mg/l (NOEC; OECD 202: Daphnia sp. Akut immobiliseringstest; 48 timer; Daphnia magna; Statisk system; ferskvand; Eksperimentel værdi)
EC50 Daphnia 2	380 mg/l (EC50; OECD 202: Daphnia sp. Akut immobiliseringstest; 48 timer; Daphnia magna; Statisk system; ferskvand; Eksperimentel værdi)
Tærskelgrænse alger 1	836 mg/l (ErC50; OECD 201: Alge, vækstinhibitionstest; 72 timer; Pseudokirchneriella subcapitata; Statisk system; ferskvand; Eksperimentel værdi)
Tærskelgrænse alger 2	345 mg/l (EbC50; OECD 201: Alge, vækstinhibitionstest; 72 timer; Pseudokirchneriella subcapitata; Statisk system; ferskvand; Eksperimentel værdi)
Proprietært (proprietary)	
EC50 Daphnia 2	17 mg/l (LC50; ASTM; 48 timer; Ceriodaphnia dubia; Semistatisk system; ferskvand; eksperimentel værdi)

12.2. Persistens og nedbrydelighed

2-Hydroxyethyl Methacrylate (868-77-9)	
Persistens og nedbrydelighed	Let bionedbrydeligt i vand. Bionedbrydelighed i jord: Ingen data tilgængelige. Adsorberer i jorden.
4-Dimethylaminobenzoic Acid (619-84-1)	
Persistens og nedbrydelighed	Bionedbrydelighed i vand: ingen data tilgængelige.
Proprietært (proprietary)	
Persistens og nedbrydelighed	Let bionedbrydeligt i vand. Ringe mulighed for adsorption i jord. Fotodegradering i luften.
Biokemisk iltbehov (BOD)	<0,001 g O ₂ / g stof
Kemisk iltbehov (COD)	1,02 g O ₂ / g stof

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

2-Hydroxyethyl Methacrylate (868-77-9)	
BCF fisk 1	1,3 - 1,5 (BCF)
Log Pow	-0,55 - 0,49 (0,42; Eksperimentel værdi; OECD 107: Fordelingskoefficient (n-octanol/vand); Rystekolbe-metode; 25 ° C)
Bioakkumuleringspotentiale	Ringe mulighed for bioakkumulering (BCF <500).

Assure® Universal Bonding Resin (harpiks bindemiddel)

Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med dens ændringsforordning (EU) 2015/830

4-Dimethylaminobenzoic Acid (619-84-1)

Bioakkumuleringspotentiale	Ingen bioakkumuleringsdata tilgængelige.
----------------------------	--

Proprietært (proprietary)

BCF fisk 1	<0,5 (BCF; OECD 305: Biokoncentration: Gennemstrømning fisketest; 42 dage; Cyprinus carpio; ferskvand)
Log Pow	1,45 (Eksperimentel værdi; Andet)
Bioakkumuleringspotentiale	Ringede mulighed for bioakkumulering (BCF <500).

12.4. Mobilitet i jord

Proprietært (proprietary)

Overfladespænding	0,021 N / m (20 ° C)
Log Koc	log Koc, Andet; 2,56; Beregnet værdi

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Der foreligger ingen andre oplysninger

12.6. Andre bivirkninger

Der foreligger ingen andre oplysninger

PUNKT 13: Forhold vedrørende bortskaffelse

13.1. Metoder til affaldsbehandling

Metoder til affaldsbehandling	: Bortskaf indhold/beholder i overensstemmelse med autoriseret opsamlers sorteringsinstruktioner.
Yderligere Information	: Der kan samle sig brandfarlige dampe i beholderen.

PUNKT 14: Transportoplysninger

I overensstemmelse med ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

14.1. UN-nummer

UN-nr. (ADR)	: 1090
UN-nr. (IMDG)	: Ikke reguleret
UN-nr. (IATA)	: Ikke reguleret
UN-nr. (ADN)	: Ikke reguleret
UN-nr. (RID)	: Ikke reguleret

14.2. UN-forsendelsesbetegnelse

Korrekt forsendelsesnavn (ADR)	: ACETONE
Korrekt forsendelsesnavn (IMDG)	: Ikke reguleret
Korrekt forsendelsesnavn (IATA)	: Ikke reguleret
Korrekt forsendelsesnavn (ADN)	: Ikke reguleret
Korrekt forsendelsesnavn (RID)	: Ikke reguleret
Transportdokumentbeskrivelse (ADR)	: UN 1090 ACETONE, 3, II, (D / E)

14.3. Transportfareklasse(r)

ADR

Transportfareklasse(r) (ADR)	: 3
Faremærker (ADR)	: 3



IMDG

Transportfareklasse(r) (IMDG)	: Ikke reguleret
-------------------------------	------------------

IATA

Transportfareklasse(r) (IATA)	: Ikke reguleret
-------------------------------	------------------

ADN

Transportfareklasse(r) (ADN)	: Ikke reguleret
------------------------------	------------------

RID

Assure® Universal Bonding Resin (harpiks bindemiddel)

Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med dens ændringsforordning (EU) 2015/830

Transportfareklasse(r) (RID) : Ikke reguleret

14.4. Emballagegruppe

Emballagegruppe (ADR) : II
Emballagegruppe (IMDG) : Ikke reguleret
Emballagegruppe (IATA) : Ikke reguleret
Emballagegruppe (ADN) : Ikke reguleret
Emballagegruppe (RID) : Ikke reguleret

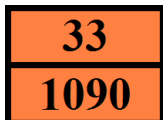
14.5. Miljøfarer

Miljøfarlig : Ingen
Marineforurenende stoffer : Ingen
Andre oplysninger : Der findes ingen supplerende oplysninger

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

- Landstransport

Klassifikationskode (ADR) : F1
Begrænsede mængder (ADR) : 1I
Undtagne mængder (ADR) : E2
Pakningsinstruktioner (ADR) : P001, IBC02, R001
Blandede pakningsbestemmelser (ADR) : MP19
Instruktioner til bærbar tank og bulkcontainer (ADR) : T4
Specielle bestemmelser for bærbar tank og bulkcontainer (ADR) : TP1
Tank kode (ADR) : LGBF
Køretøj til tanktransport : FL
Transportkategori (ADR) : 2
Særlige bestemmelser for transport - betjening (ADR) : S2, S20
Fareidentifikationsnummer (Kemler No.) : 33
Orange plader :



Tunnelbegrænsningskode (ADR) : D/E
EAK-kode : • 2YE

- Transport til søs

Ikke reguleret

- Lufttransport

Ikke reguleret

- Transport ad indre vandveje

Ikke reguleret

- Jernbanetransport

Ikke reguleret

14.7. Transport i bulk ifølge bilag II til Marpol og IBC-koden

Ikke relevant

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø

15.1.1. EU-forordninger

Indeholder ingen REACH-stoffer med bilag XVII-begrænsninger
Indeholder intet stof på REACH-kandidatlisten
Indeholder ingen REACH-bilag XIV-stoffer

Assure® Universal Bonding Resin (harpiks bindemiddel)

Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med dens ændringsforordning (EU) 2015/830

15.1.2. Nationale regler

Tyskland

VwVwS bilagsreference : Vandfareklasse (WGK) 3, alvorlig fare for vand (klassificering i henhold til VwVwS, bilag 4)
12. forordning til gennemførelse af den føderale : Er ikke omfattet af 12. BImSchV (Forordning om farlig hændelse)
lov om immissionskontrol - 12.BImSchV

Holland

SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen : Ingen af komponenterne er angivet
SZW-liste med mutagene stoffer : Ingen af komponenterne er angivet
NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting : Ingen af komponenterne er angivet
giftige stoffen – Borstvoeding
NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting : Ingen af komponenterne er angivet
giftige stoffen – Vruchtbaarheid
NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting : Ingen af komponenterne er angivet
giftige stoffen – Ontwikkeling

Danmark

Klassificeringsanmærkninger : Retningslinjer for nødsituation til opbevaring af brandfarlige væsker skal følges
Anbefalinger Dansk regulering : Unge under 18 år har ikke tilladelse til at bruge produktet
Gravide/ammende kvinder, der arbejder med produktet, må ikke være i direkte kontakt med produktet

15.2. Kemisk sikkerhedsvurdering

Der er ikke foretaget nogen kemisk sikkerhedsvurdering

PUNKT 16: Andre oplysninger

Revisionsdato:

Fuldttekst af H- og EUH-sætninger:

Akut tox. 3 (Dermal)	Akut toksicitet (dermal), kategori 3
Akut tox. 4 (mundtlig)	Akut toksicitet (oral), kategori 4
Øjenskade 1	Alvorlig øjenskade/øjenirritation, kategori 1
Øjenirr. 2	Alvorlig øjenskade/øjenirritation, kategori 2
Flam. Liq. 2	Brandfarlige væsker, kategori 2
Hudkorr. 1A	Hudkorrosion/irritation, kategori 1A
Hudirrit. 2	Hudkorrosion/hudirritation, kategori 2
Skin Sens. 1	Hudsensibilisering, kategori 1
STOT SE 3	Specifik organ toksicitet - Enkel eksponering, kategori 3, irritation af luftvejene
H225	Meget brandfarlig væske og dampe
H302	Farligt ved indtagelse
H311	Giftig ved hudkontakt
H314	Forårsager alvorlige hudforbrændinger og øjenskader
H315	Forårsager hudirritation
H317	Kan forårsage en allergisk hudreaktion
H318	Forårsager alvorlig øjenskade
H319	Forårsager alvorlig øjenirritation
H335	Kan forårsage luftvejsirritation

SDS EU (REACH bilag II)

Denne information er baseret på vores nuværende viden og er beregnet til kun at beskrive produktet med henblik på sundheds-, sikkerheds- og miljøkrav. Det skal derfor ikke opfattes som garanti for en bestemt egenskab ved produktet