

AVSNITT 1: Identifiering av ämnet/blandning och bolaget/företaget**1.1. Produktidentifiering**

Produktform : Blandning
Produktnamn : Assure

1.2. Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från**1.2.1. Relevanta identifierade användningar**

Användning av ämnet eller blandningen : Endast för professionellt bruk

1.2.2. Användningar som det avråds från

Ingen ytterligare information tillgänglig

1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad**Tillverkare:**

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

EG-representant:

Emergo Europe, Prinsessgracht 20
2514 AP Haag, Nederländerna

Australisk sponsor: Emergo Australia, 201 Sussex St.

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

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Nummer för nödsituationer : CHEMTREC - 24-timmars Hazmat Emergency Communications Center
I USA: 1-800-424-9300 Utanför USA: 1-703-527-3887, samtal som betalas av mottagaren
accepterade

AVSNITT 2: Farliga egenskaper**2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen****Klassificering enligt förordning (EG) 1272/2008 [CLP]**

Brandfarliga vätskor, kategori 2 H225
Frätande/irriterande på huden, kategori 2 H315
Allvarlig ögonskada/ögonirritation, kategori 2 H319
Hudsensibilisering, kategori 1 H317

Kompleta ordalydelser för H-fraser finns i avsnitt 16

Skadliga fysikalisk-kemiska effekter och hälso- och miljöeffekter

Mycket brandfarlig vätska och ånga. Irriterar huden. Kan orsaka en allergisk hudreaktion. Orsakar allvarlig ögonirritation.

2.2. Märkningsuppgifter**Märkning enligt CLP-förordning (EG) nr 1272/2008 Extra märkning för att visa ytterligare klassificering(ar) som ska visas**

Faropiktogram (CLP) :



GHS02

GHS07

Signalord (CLP) :

Fara

Farliga ingredienser :

2-hydroxietylmetakrylat; BisGMA

H-fraser (CLP) :

H225 - Mycket brandfarlig vätska och ånga
H315 - Irriterar huden
H317 - Kan orsaka en allergisk hudreaktion
H319 - Orsakar allvarlig ögonirritation

P-fraser (CLP) :

P210 - Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppen låga eller andra antändningskällor.
Rökning förbjuden.
P233 - Behållaren ska vara väl tillsluten.
P240 - Jorda och potentialförbind behållare och mottagarutrustning.

Assure® Universal Bonding Resin

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH) och dess förändring (EU) 2015/830

P241 - Använd explosionssäker ventilationsutrustning.
P261 - Undvik att inandas ångor
P264 - Tvätta händerna grundligt efter användning
P272 - Nedstänkta arbetskläder får inte avlägsnas från arbetsplatsen
P280 - Använd ögonskydd, ansiktsskydd, skyddshandskar
P302 + P352 - VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket tvål och vatten
P303 + P361 + P353 - VID HUDKONTAKT (även håret): Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder. Skölj huden med vatten eller duscha.
P305 + P351 + P338 - VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ut eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja
P321 - Särskild behandling (se Första hjälpen på denna etikett)
P332 + P313 - Vid hudirritation: 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 den innan de används igen
P370 + P378 - Vid brand: Släck med koldioxid (CO₂), torrsläckningspulver eller torr sand
P403 + P235 - Förvaras på väl ventilerad plats. Förvaras svalt
P501 - Innehållet och behållaren lämnas till en uppsamlingsplats för farligt eller särskilt avfall eller en auktoriserad avfallshanteringsanläggning. Tomma rena behållare kan dock även lämnas som icke-farligt avfall, farligt avfall eller särskilt avfall till en uppsamlingsplats till en auktoriserad avfallshanteringsanläggning i enlighet med lokala, regionala och internationella föreskrifter.

2.3. Andra faror

Ingen ytterligare information tillgänglig

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.1. Ämnen

Ej tillämpligt

3.2. Blandningar

Namn	Produktidentifiering	%	Klassificering enligt förordning (EG) 1272/2008 [CLP]
2-hydroxietylmetakrylat	(CAS-nr) 868-77-9 (EG-nr) 212-782-2 (EC index-nr) 607-124-00-X	10 - 30	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317
BisGMA	(CAS-nr) 1565-94-2	10 - 30	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317
4-dimetylaminobensoesyra	(CAS-nr) 619-84-1 (EG-nr) 210-615-8	1 - 5	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335
Proprietär	(CAS-nr) Proprietär (EG-nr) Proprietär (EC index-nr) Proprietär	< 1	Flam. Liq. 2, H225 Acute Tox. 4 (förtäring), H302 Acute Tox. 3 (dermal), H311 Skin Corr. 1A, H314 Eye Dam. 1, H318 STOT SE 3, H335

Specifika koncentrationsgränser:

Namn	Produktidentifiering	Specifika koncentrationsgränser
Proprietär	(CAS-nr) Proprietär (EG-nr) Proprietär (EC index-nr) Proprietär	(C >= 1) STOT SE 3, H335

Fullständig text till fraser: se avsnitt 16

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Första hjälpen efter inandning : Flytta personen till frisk luft och se till att andningen underlättas.
Första hjälpen efter hudkontakt : Skölj huden med vatten/duscha. Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder. Vid hudirritation eller utslag: Sök läkarhjälp.
Första hjälpen efter ögonkontakt : Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ut eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja. Vid bestående ögonirritation: Sök läkarhjälp.
Första hjälpen efter förtäring : Vid obehag, kontakta GIFTINFORMATIONSCENTRALEN eller läkare.

4.2. De viktigaste symtomen och effekterna, både akuta och försenade

Symtom/effekter efter hudkontakt : Irritation. Kan orsaka en allergisk hudreaktion.
Symtom/effekter efter ögonkontakt : Ögonirritation.

Assure® Universal Bonding Resin

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH) och dess förändring (EU) 2015/830

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

Behandla symptomatiskt.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1. Släckmedel

Lämpliga släckmedel : Vattenspray. Torrt pulver. Skum. Koldioxid.

5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Brandrisk : Mycket brandfarlig vätska och ånga.

Farliga sönderdelningsprodukter vid brand : Kan avge farlig rök.

5.3. Råd till brandmän

Skydd under brandbekämpning : Försök inte vidta åtgärder utan lämplig skyddsutrustning. Sluten andningsapparat. Heltäckande skyddskläder.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

6.1.1. För icke-akut personal

Åtgärder vid nödsituationer : Ventilera spillområdet. Får inte utsättas för öppen låga, eller gnistor. Rökning förbjudet. Undvik kontakt med hud och ögon. Undvik att inandas dimma/ångor.

6.1.2. För akut insatspersonal

Skyddsutrustning : Försök inte vidta åtgärder utan lämplig skyddsutrustning. För ytterligare information se avsnitt 8: "Begränsning av exponeringen/personlig skyddsutrustning".

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Undvik utsläpp till miljön.

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Metoder för sanering : Torka upp flytande spill med absorberande material. Meddela ansvarig myndighet i händelse av utsläpp i avloppssystem eller kommunalt vatten.

Annan information : Kassera material och fasta restpartiklar på en godkänd plats.

6.4. Hänvisning till andra avsnitt

För ytterligare information, se avsnitt 13.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1. Försiktighetsåtgärder för säker hantering

Försiktighetsåtgärder för säker hantering : Sörj för god ventilationen. Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppen låga eller andra antändningskällor. Rökning förbjuden. Jorda och potentialförbind behållare och mottagarutrustning. Använd verktyg som inte ger upphov till gnistor. Vidta åtgärder mot statisk elektricitet. Brandfarliga ångor kan ansamlas i behållaren. Använd explosionssäker utrustning. Använd personlig skyddsutrustning. Undvik kontakt med hud och ögon. Undvik att inandas dimma/ångor.

Hygieniska åtgärder : Nedstänkta kläder ska tvättas innan de används igen. Nedstänkta arbetskläder får inte avlägsnas från arbetsplatsen. Ät inte, drick inte och rök inte när du använder produkten. Tvätta alltid händerna grundligt efter användning.

7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Tekniska åtgärder : Jorda och potentialförbind behållare och mottagarutrustning.

Förvaringsförhållanden : Förvaras på väl ventilerad plats. Förvaras svalt. Behållaren ska vara väl tillsluten.

7.3. Specifik slutanvändning

Ingen ytterligare information tillgänglig

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1. Kontrollparametrar

Proprietär (äganderättslig)		
EU	IOELV TWA (mg/m ³)	8,4 mg/m ³ (proprietär; EU; tidsvägd genomsnittlig exponeringsgräns 8 timmar; indikativa yrkeshygieniska gränsvärden)
EU	IOELV TWA (ppm)	2 ppm (proprietär; EU; tidsvägd genomsnittlig exponeringsgräns 8 timmar; indikativa yrkeshygieniska gränsvärden)
EU	IOELV STEL (mg / m ³)	12,6 mg/m ³ (proprietär; EU; korttidsvärde; indikativt yrkeshygieniskt gränsvärde)
EU	IOELV STEL (ppm)	3 ppm (proprietär; EU; korttidsvärde; indikativa yrkeshygieniska gränsvärden)

Assure® Universal Bonding Resin

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH) och dess förändring (EU) 2015/830

Proprietär (äganderättslig)		
Belgien	Gränsvärde (mg/m ³)	4,2 mg/m ³ (Triéthylamine; Belgien; tidsvägd genomsnittlig exponeringsgräns 8 h)
Belgien	Gränsvärde (ppm)	1 ppm (Triéthylamine; Belgien; tidsvägd genomsnittlig exponeringsgräns 8 timmar)
Belgien	Korttidsvärde (mg/m ³)	12,6 mg/m ³ (Triéthylamine; Belgien; korttidsvärde)
Belgien	Korttidsvärde (ppm)	3 ppm (Triéthylamine; Belgien; korttidsvärde)
Frankrike	VME (mg/m ³)	4,2 mg/m ³ (Triéthylamine; Frankrike; tidsvägd genomsnittlig exponeringsgräns 8 timmar; VRC: Valeur réglementaire contraignante)
Frankrike	VME (ppm)	1 ppm (Triéthylamine; Frankrike; tidsvägd genomsnittlig exponeringsgräns 8 timmar; VRC: Valeur réglementaire contraignante)
Frankrike	VLE (mg/m ³)	12,6 mg/m ³ (Triéthylamine; Frankrike; korttidsvärde; VRC: Valeur réglementaire contraignante)
Frankrike	VLE (ppm)	3 ppm (Triéthylamine; Frankrike; korttidsvärde; VRC: Valeur réglementaire contraignante)
Nederländerna	Grenswaarde TGG 8H (mg/m ³)	4,2 mg/m ³ (proprietär; Nederländerna; tidsvägd genomsnittlig exponeringsgräns 8 timmar; yrkeshygieniska gränsvärden)
Nederländerna	Grenswaarde TGG 8H (ppm)	1 ppm (proprietär; Nederländerna; tidsvägd genomsnittlig exponeringsgräns 8 timmar; yrkeshygieniska gränsvärden)
Nederländerna	Grenswaarde TGG 15MIN (mg/m ³)	12,6 mg/m ³ (Proprietär; Nederländerna; korttidsvärde; yrkeshygieniska gränsvärden)
Nederländerna	Grenswaarde TGG 15MIN (ppm)	3 ppm (Proprietär; Nederländerna; korttidsvärde; yrkeshygieniska gränsvärden)
Storbritannien	WEL TWA (mg/m ³)	8 mg/m ³ Proprietär; Storbritannien; tidsvägd genomsnittlig exponeringsgräns 8 timmar; yrkeshygieniska gränsvärden (EH40 / 2005)
Storbritannien	WEL TWA (ppm)	2 ppm Proprietär; Storbritannien; tidsvägd genomsnittlig exponeringsgräns 8 timmar; yrkeshygieniska gränsvärden (EH40/2005)
Storbritannien	WEL STEL (mg/m ³)	17 mg/m ³ Proprietär; Storbritannien; korttidsvärde; yrkeshygieniska gränsvärden (EH40/2005)
Storbritannien	WEL STEL (ppm)	4 ppm Proprietär; Storbritannien; korttidsvärde; yrkeshygieniska gränsvärden (EH40 / 2005)
USA - ACGIH	Lokalt namn	Proprietär
USA - ACGIH	ACGIH TWA (ppm)	0,5 ppm
USA - ACGIH	ACGIH STEL (ppm)	1 ppm
USA - ACGIH	Anmärkning (ACGIH)	URT irr; synskada; Hud; A4
USA - OSHA	Lokalt namn	Proprietär
USA - OSHA	OSHA PEL (TWA) (mg/m ³)	100 mg/m ³
USA - OSHA	OSHA PEL (TWA) (ppm)	25 ppm

8.2. Begränsning av exponering

Lämpliga tekniska kontrollåtgärder:

Sörj för god ventilationen.

Handskydd:

Skyddshandskar

Ögonskydd:

Säkerhetsglasögon

Hud- och kroppsskydd:

Använd lämpliga skyddskläder

Andningsskydd:

Vid otillräcklig ventilation, använd lämpligt andningsskydd

Assure® Universal Bonding Resin

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH) och dess förändring (EU) 2015/830

Begränsning av miljöexponering:

Undvik utsläpp till miljön.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysikaliskt tillstånd	: Flytande
Utseende	: Klar vätska.
Färg	: Ljusgul.
Lukt	: Svagt av aceton.
Lukttröskel	: Data saknas
pH	: 4,3 - 4,5
Relativ förångningsgrad (butylacetat = 1)	: Data saknas
Smältpunkt	: Ej tillämpligt
Fryspunkt	: Data saknas
Kokpunkt	: ≈ 56 °C
Flampunkt	: -20 °C
Självantändningstemperatur	: Data saknas
Sönderfallstemperatur	: Data saknas
Brandfarlighet (fast form, gas)	: Brandfarlighet Ej tillämpligt
Ångtryck	: Data saknas
Relativ ångdensitet vid 20 °C	: Data saknas
Relativ densitet	: Data saknas
Löslighet	: Data saknas
Log Pow	: Data saknas
Viskositet, kinematisk	: Data saknas
Viskositet, dynamisk	: Data saknas
Explosiva egenskaper	: Data saknas
Oxidationsegenskaper	: Data saknas
Explosionsgränser	: 2,6 - 2,8 volymprocent

9.2. Annan information

Ingen ytterligare information tillgänglig

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Mycket brandfarlig vätska och ånga.

10.2. Kemisk stabilitet

Stabil under normala förhållanden.

10.3. Risken för farliga reaktioner

Inga farliga reaktioner kända under normala användningsförhållanden.

10.4. Förhållanden som ska undvikas

Undvik kontakt med heta ytor. Värme. Inga lågor, inga gnistor. Avlägsna alla antändningskällor.

10.5. Oförenliga material

Ingen ytterligare information tillgänglig

10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

Under normala förhållanden för lagring och användning ska farliga sönderdelningsprodukter inte produceras.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1. Information om de toxikologiska effekterna

Akut oral toxicitet	: Inte klassificerad
Akut dermal toxicitet	: Inte klassificerad
Akut inhalationstoxicitet	: Inte klassificerad

2-hydroxietylmetakrylat (868-77-9)

LD50 råtta (dermalt)	5564 mg/kg kroppsvikt (råtta; experimentellt värde)
LD50 kanin (dermal)	> 5000 mg/kg kroppsvikt (kanin; experimentellt värde)

Assure® Universal Bonding Resin

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH) och dess förändring (EU) 2015/830

4-dimetylamino-bensoesyra (619-84-1)	
LD50 råtta (dermalt)	> 5000 mg/kg (råtta)

Proprietär (äganderättslig)	
LD50 råtta (dermalt)	> 460 mg/kg (råtta; motsvarande eller liknande OECD 401; experimentellt värde; 730 mg/kg kroppsvikt; råtta)
LD50 kanin (dermal)	416 mg/kg (kanin; experimentellt värde; motsvarande eller liknande OECD 402; 580 mg/kg kroppsvikt; kanin)
LC50 inhalation råttor (mg/l)	> 4,2 mg/l/4 h (råtta)

Frätande/irriterande på huden	: Irriterar huden. pH: 4,3 - 4,5
Allvarlig ögonskada/ögonirritation	: Orsakar allvarlig ögonirritation. pH: 4,3 - 4,5
Andningssensibilisering eller hudsensibilisering	: Kan orsaka en allergisk hudreaktion.
Mutagenitet i könsceller	: Inte klassificerad
Cancerframkallande	: Inte klassificerad
Reproduktionstoxicitet	: Inte klassificerad
STOT, enstaka exponering	: Inte klassificerad
STOT, upprepad exponering	: Inte klassificerad
Fara vid aspiration	: Inte klassificerad

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1. Toxicitet

Ekologi - allmänt	: Produkten anses inte vara skadlig för vattenlevande organismer och har inte heller långtidseffekter på miljön.
Akut akvatisk toxicitet	: Inte klassificerad
Kronisk akvatisk toxicitet	: Inte klassificerad

2-hydroxietylmetakrylat (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 h; Daphnia magna; statistiska system; sötvatten; experimentellt värde)
EC50 Daphnia 2	380 mg/l (EC50; OECD 202: Daphnia sp. Akut immobiliseringstest; 48 h; Daphnia magna; statistiska system; sötvatten; experimentellt värde)
Tröskelgräns alger 1	836 mg/l (ErC50; OECD 201: Alger, tillväxthämningstest; 72 h; Pseudokirchneriella subcapitata; statistiska system; sötvatten; experimentellt värde)
Tröskelgräns alger 2	345 mg/l (EbC50; OECD 201: Alger, tillväxthämningstest; 72 h; Pseudokirchneriella subcapitata; statistiska system; sötvatten; experimentellt värde)

Proprietär (äganderättslig)	
EC50 Daphnia 2	17 mg/l (LC50; ASTM; 48 h; Ceriodaphnia dubia; semistatiskt system; sötvatten; experimentellt värde)

12.2. Persistens och nedbrytbarhet

2-hydroxietylmetakrylat (868-77-9)	
Persistens och nedbrytbarhet	Lätt biologiskt nedbrytbart i vatten. Biologisk nedbrytbarhet i jord: inga data tillgängliga. Adsorberas i jorden.

4-dimetylamino-bensoesyra (619-84-1)	
Persistens och nedbrytbarhet	Biologisk nedbrytbarhet i vatten: inga data tillgängliga.

Proprietär (äganderättslig)	
Persistens och nedbrytbarhet	Lätt biologiskt nedbrytbart i vatten. Låg adsorptionsförmåga i jord. Fotodegradering i luften.
Biokemiskt syrebehov (BOD)	<0,001 g O ₂ /g substans
Kemiskt syrebehov (COD)	1,02 g O ₂ /g substans

12.3. Bioackumuleringsförmåga

2-hydroxietylmetakrylat (868-77-9)	
BCF fisk 1	1,3 - 1,5 (BCF)
Log Pow	-0,55 - 0,49 (0,42; Experimentellt värde; OECD 107: Fördelningskoefficient (1-oktanol/vatten): Shake Flask-metod; 25 °C)
Bioackumuleringsförmåga	Låg bioackumuleringsförmåga (BCF <500).

Assure[®] Universal Bonding Resin

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH) och dess förändring (EU) 2015/830

4-dimetylaminobensoesyra (619-84-1)	
Bioackumuleringsförmåga	Testdata finns ej tillgängligt.

Proprietär (äganderättslig)	
BCF fisk 1	<0,5 (BCF; OECD 305: biokoncentrationer: Genomströmning av fisktest; 42 dagar; Cyprinus carpio; sötvatten)
Log Pow	1,45 (experimentellt värde; annat)
Bioackumuleringsförmåga	Låg bioackumuleringsförmåga (BCF <500).

12.4. Rörlighet i jord

Proprietär (äganderättslig)	
Ytspänning	0,021 N/m (20 °C)
Log Koc	logg Koc, övrigt; 2,56; beräknat värde

12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Ingen ytterligare information tillgänglig

12.6. Andra skadliga effekter

Ingen ytterligare information tillgänglig

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Avfallsbehandlingsmetoder : Kassera innehållet/behållaren i enlighet med anvisningar från den godkända anläggningen.
Ytterligare information : Brandfarliga ångor kan ansamlas i behållaren.

AVSNITT 14: Transportinformation

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

14.1. FN-nummer

FN-nr. (ADR) : 1090
FN-nr. (IMDG) : Inte reglerad
FN-nr. (IATA) : Inte reglerad
FN-nr. (ADN) : Inte reglerad
FN-nr. (RID) : Inte reglerad

14.2. Officiell transportbenämning

Officiell transportbenämning (ADR) : ACETON
Officiell transportbenämning (IMDG) : Inte reglerad
Officiell transportbenämning (IATA) : Inte reglerad
Officiell transportbenämning (ADN) : Inte reglerad
Officiell transportbenämning (RID) : Inte reglerad
Transportdokumentbeskrivning (ADR) : UN 1090 ACETONE, 3, II, (D / E)

14.3. Faroklass för transport

ADR

Faroklass för transport (ADR) : 3
Risketikett(er) (ADR) : 3



IMDG

Faroklass för transport (IMDG) : Inte reglerad

IATA

Faroklass för transport (IATA) : Inte reglerad

ADN

Faroklass för transport (ADN) : Inte reglerad

RID

Assure® Universal Bonding Resin

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH) och dess förändring (EU) 2015/830

Faroklass för transport (RID) : Inte reglerad

14.4. Förpackningsgrupp

Förpackningsgrupp (ADR) : II
Förpackningsgrupp (IMDG) : Inte reglerad
Förpackningsgrupp (IATA) : Inte reglerad
Förpackningsgrupp (ADN) : Inte reglerad
Förpackningsgrupp (RID) : Inte reglerad

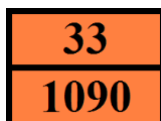
14.5. Miljöfaror

Miljöfarlig : Nej
Vattenförorenande : Nej
Annan information : Ingen ytterligare information tillgänglig

14.6. Särskilda försiktighetsåtgärder för användare

- Vägtransport

Klassificeringskod (ADR) : F1
Begränsade mängder (ADR) : 1I
Undantagna mängder (ADR) : E2
Förpackningsinstruktioner (ADR) : P001, IBC02, R001
Bestämmelser om samemballering (ADR) : MP19
Instruktioner för UN-tank och bulkcontainer (ADR) : T4
Särbestämmelser för UN-tank och bulkcontainer (ADR) : TP1
Tankkod (ADR) : LGBF
Fordon för tanktransport : FL
Transportkategori (ADR) : 2
Särbestämmelser för transport - Användning (ADR) : S2, S20
Farlighetsnummer (Kemlertal) : 33
Orange plattor :



Tunnelkategori (ADR) : D/E
EAC-kod : • 2YE

- Sjötransport

Inte reglerad

- Flygtransport

Inte reglerad

- Transport på inre vattenvägar

Inte reglerad

- Järnvägstransport

Inte reglerad

14.7. Bulktransport enligt bilaga II till Marpol och IBC-koden

Ej tillämpligt

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

15.1.1. EU-föreskrifter

Innehåller inga ämnen med restriktioner enligt bilaga XVII till Reach-förordningen

Innehåller inga ämnen upptagna i Reach-förordningens kandidatförteckning

Innehåller inga ämnen i bilaga XIV till Reach-förordningen

Assure® Universal Bonding Resin

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH) och dess förändring (EU) 2015/830

15.1.2. Nationella föreskrifter

Tyskland

VwVwS bilaga referens : Vattenfaroklass (WGK) 3, allvarlig risk för vatten (klassificering enligt VwVwS, bilaga 4)
12:e förordningen om genomförande av den federala lagen om skydd mot emissioner - 12.BlmSchV : Ej underställt 12:e BlmSchV (förordningen om skydd mot utsläpp)

Nederländerna

SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen : Ingen av komponenterna är listade
SZW-lijst van mutagene stoffen : Ingen av komponenterna är listade
NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Borstvoeding : Ingen av komponenterna är listade
NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Vruchtbaarheid : Ingen av komponenterna är listade
NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Ontwikkeling : Ingen av komponenterna är listade

Danmark

Klassificeringsanmärkningar : Riktlinjer för nödhantering för lagring av brandfarliga vätskor måste följas
Rekommendationer Dansk förordning : Ungdomar under 18 år får inte använda produkten
Gravida/ammande kvinnor som arbetar med produkten får inte ha direktkontakt med produkten

15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

Kemikaliesäkerhetsbedömning har inte gjorts

AVSNITT 16: Annan information

Omarbetad:

Kompleta ordalydelser för H- och EUH-fraser:

Acute Tox. 3 (dermal)	Akut toxicitet (dermal), kategori 3
Acute Tox. 4 (oral)	Akut toxicitet (oral), kategori 4
Eye Dam. 1	Allvarlig ögonskada/ögonirritation, kategori 1
Eye Irrit. 2	Allvarlig ögonskada/ögonirritation, kategori 2
Flam. Liq. 2	Brandfarliga vätskor, kategori 2
Skin Corr. 1A	Frätande/irriterande på huden, kategori 1A
Skin Irrit. 2	Frätande/irriterande på huden, kategori 2
Skin Sens. 1	Hudsensibilisering, kategori 1
STOT SE 3	Specifik organtoxicitet - Enstaka exponering, kategori 3, irritation i luftvägarna
H225	Mycket brandfarlig vätska och ånga
H302	Skadligt vid förtäring
H311	Giftigt vid hudkontakt
H314	Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon
H315	Irriterar huden
H317	Kan orsaka allergisk hudreaktion
H318	Orsakar allvarliga ögonskador
H319	Orsakar allvarlig ögonirritation
H335	Kan orsaka irritation i luftvägarna

SDS EU (REACH bilaga II)

Informationen i detta säkerhetsdatablad är baserad på vår nuvarande kunskap och är endast avsedd att beskriva produkten med avseende på hälsa, säkerhet och miljökrav. Det bör därför inte tolkas som att garantera någon specifik egenskap hos produkten