

Sicherheitsdatenblatt

Efadeck H2O Heavy Härter 0610 06235

Ersetzt Version vom: 27.03.2014

Überarbeitet am: 25.06.2015
Version: 11.0.0

ABSCHNITT 1: Bezeichnung des Stoffs bzw. des Gemischs und des Unternehmens

1.1. Produktidentifikator

Handelsname: Efadeck H2O Heavy Härter 0610 06235**Waren Nr**

Waren Nr	Beschreibung
061006235	

1.2. Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffs oder Gemischs und Verwendungen, von denen abgeraten wird

Empfohlene Anwendungen: Oberflächenbehandlung von Beton.**Nicht empfohlene Verwendungen:** Dieses Produkt wird nur für die oben genannten Anwendungen empfohlen.

1.3. Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

Firma: Esbjerg Farve- & Lakfabrik A/S
Adresse: Energivej 13
PLZ: DK-6700 Esbjerg
Land: DÄNEMARK
E-Mail: info@esbjergpaints.dk
Telefon: 0045 75 12 86 00
Fax: 0045 75 45 33 68
Homepage: www.esbjergpaints.dk

1.4. Notrufnummer

DE: 0228/19240 (Informationszentrale gegen Vergiftungen: Beratung) (24 Stunden)

ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

2.1. Einstufung des Stoffs oder Gemischs

CLP-Klassifizierung: Skin Irrit. 2;H315 Skin Sens. 1;H317 Eye Irrit. 2;H319 Aquatic Chronic 2;H411**Wesentliche Auswirkungen:** Verursacht Hautreizungen. Kann allergische Hautreaktionen verursachen. Verursacht schwere Augenreizung. Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

2.2. Kennzeichnungselemente

Piktogramme

**Signalwörter:** Achtung**Enthält****Stoff:** Epoxy Harz: Bisphenol-A-Epichlorhydrinharze mit durchschnittlichem Molekulargewicht = 700; p-tert-Butylphenyl-1-(2,3-epoxy)propylether**H-Sätze**

Sicherheitsdatenblatt

Efadeck H2O Heavy Härter 0610 06235

Ersetzt Version vom: 27.03.2014

Überarbeitet am: 25.06.2015
Version: 11.0.0

H315	Verursacht Hautreizungen.
H317	Kann allergische Hautreaktionen verursachen.
H319	Verursacht schwere Augenreizung.
H411	Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

P-Sätze

P101	Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett bereithalten.
P102	Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.
P273	Freisetzung in die Umwelt vermeiden.
P333/313	Bei Hautreizung oder -ausschlag: Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen.
P337/313	Bei anhaltender Augenreizung: Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen.
P280	Schutzhandschuhe/Augenschutz/Gesichtsschutz tragen.
P501	Inhalt / Behälter in Übereinstimmung mit den örtlichen Vorschriften zuführen.
P261	Einatmen von Dampf/Aerosol vermeiden.

VOC (Flüchtige organische Verbindung): Dieses Produkt enthält maximal 0 g VOC/L. Der Grenzwert beträgt 140 g VOC/L (Kat. A/j)

2.3. Sonstige Gefahren

keine Kenntnisse

ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

3.2. Gemische

Stoff	CAS-Nr	EG-Nr.	REACH-Reg.-Nr.	Konzentration	Bemerkung	CLP-Klassifizierung
Epoxy Harz: Bisphenol-A-Epichlorhydrinharze mit durchschnittlichem Molekulargewicht = 700	25068-38-6	500-033-5		80 - 95%		Skin Irrit. 2;H315 Skin Sens. 1;H317 Eye Irrit. 2;H319
p-tert-Butylphenyl-1-(2,3-epoxy)propylether	3101-60-8	221-453-2		10 - 25%		Skin Sens. 1;H317 Aquatic Chronic 2;H411

Vollständiger Text der H-Sätze - siehe Abschnitt 16.

ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

4.1. Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

Einatmen:	Bei Unwohlsein des Patienten muß dieser an die frische Luft gebracht und beaufsichtigt werden. Bei Bewusstlosigkeit untersuchen ob der Patient atmet. Bei Atemstillstand bitte sofort künstlich beatmen. Wenn der Bewusstlose atmet, in verschlossener Seitenlage lagern und warm halten. Sofort einen Krankenwagen rufen.
Verschlucken:	Einnahme in schädlichen Mengen sind kaum möglich durch normalen Gebrauch des Produkts, aber wenn es in Verbindung mit einem Unfall passiert, können Reizungen im Mund, Magenschmerzen und Erbrechen auftreten. Sofort ärztliche Hilfe holen!
Hautkontakt:	Die verschmutzte Kleidung sofort entfernen und die verschmutzte Haut gründlich mit Seife und Wasser waschen. Hautreinigungsmittel kann verwendet werden. Kleidung/Schuhe sollten gereinigt sein, bevor sie wieder benutzt werden. Bei anhaltendem Unwohlsein einen Arzt aufsuchen.
Augenkontakt:	Evtl. Kontaktlinsen entfernen. Die Augen sofort mit Wasser spülen. Das Auge weit öffnen.

Sicherheitsdatenblatt

Efadeck H2O Heavy Härter 0610 06235

Ersetzt Version vom: 27.03.2014

Überarbeitet am: 25.06.2015
Version: 11.0.0

Arzt rufen.

Verbrennungen: Das Produkt ist nicht brennbar.

Allgemein: Im Zweifelsfall bitte einen Arzt aufsuchen. Siehe auch Abschnitt 1. Bei Unfall: Kontaktieren Sie umgehend einen Arzt und zeigen Sie ihm das Etiket oder Sicherheitsdatenblatt.

4.2. Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

Keine bekannte Beschwerden.

4.3. Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

Abhängig von dem Umfang der Aussetzung und Gener kan eine längere Medizinische Überwachung notwendig sein.

ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

5.1. Löschmittel

Geeignete Löschmittel: Brände können mit Kohlensäure, Pulver, Schaum oder Wasserspray gelöscht werden.

Ungeeignete Löschmittel: Nicht direkt mit Wasserstrahl bespritzen, damit sich der Brand nicht ausbreitet.

5.2. Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

Einatmen von Dämpfen vermeiden. Feuer erzeugt schädliche Gase, Verbrennungsreste und Kohlenmonoxid.

5.3. Hinweise für die Brandbekämpfung

Geschlossene Behälter mit Wasser kühlen. Bei Brand entwickelt sich dichter, schwarzer Rauch. Verbrennungsprodukte sind Gesundheitsgefährdend und Atemschutzgerät ist erforderlich.

Sonstige Information: Behälter von der Brandstelle entfernen und mit Wasser kühlen.

ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

6.1. Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren

Nicht für Notfälle geschultes Personal: Persönliche Schutzausrüstung - Siehe Abschnitt 8. Für gute Ventilation sorgen. Zugang zu den Waschbecken und Spülanlagen. Einatmen der Dämpfe vermeiden. Für gute Ventilation sorgen. Versuchen, Emission zu stoppen. Einatmen der Dämpfe vermeiden.

Einsatzkräfte: Persönliche Schutzausrüstung - Siehe Abschnitt 8.

6.2. Umweltschutzmaßnahmen

Bei der Verschmutzung von Seen, Gewässern oder Kanalisation die jeweils zuständigen Behörden informieren. Halten Sie die Umstehenden entfernt und warnen andere auf glatte Beschichtungen. Abfluss zudecken. Verschmutzung des Grundwassers minimieren.

6.3. Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

Mit absorbierendem, nicht brennbarem Material aufnehmen, in geeigneten Behälter geben und der vorschriftsmäßigen Destruktion zuführen. Reinigung mit Reinigungsmittel ohne Organische Lösemittel.

6.4. Verweis auf andere Abschnitte

Siehe auch Abschnitt 8 und 13.

ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

7.1. Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

Sicherheitsdatenblatt

Efadeck H2O Heavy Härter 0610 06235

Ersetzt Version vom: 27.03.2014

Überarbeitet am: 25.06.2015
Version: 11.0.0

Vermeiden Sie jeden Hautkontakt mit Produkter die Epoxy enthalten , da diese Allergie auslösen können. Einatmen von Dampf und Spritznebel vermeiden. Rauchen sowie Essen und Trinken am Arbeitsplatz ist verboten. Persönliche Schutzausrüstung - Siehe Abschnitt 8.

7.2. Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

Muss vor Kindern gesichert sein und in geschlossenen Behälter an einem trockenen und gut ventilerten Ort aufbewahren, isoliert von Entzündungsquellen und Nahrungsmitteln. Das Produkt von Zündquellen und Materialien mit stark sauren oder basischen Eigenschaften fernhalten. Kein Zutritt für nicht autorisierte Personen. Um jegliches Austreten zu verhindern, angebrochene Behälter sorgfältig verschliessen und aufrecht lagern um.

7.3. Spezifische Endanwendungen

Siehe Anwendung im Abschnitt 1.2.

ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen

8.1. Zu überwachende Parameter

PNEC

Epoxy Harz: Bisphenol-A-Epichlorhydrinharze mit durchschnittlichem Molekulargewicht = 700, cas-no 25068-38-6

Exposition	Wert	Bewertungsfaktor	Extrapolationsmethode	Bemerkung
Freshwater	0,006 mg/l			
Marine water	0,0006 mg/l			
Freshwater - sediment	0,996 mg/kg			
Marine water - sediment	0,0996 mg/kg			
Soil	0,196 mg/kg			

p-tert-Butylphenyl-1-(2,3-epoxy)propylether, cas-no 3101-60-8

Exposition	Wert	Bewertungsfaktor	Extrapolationsmethode	Bemerkung
Freshwater	7,5 µg/l			
Marine water	0,75 µg/l			
Freshwater - sediment	33,54 mg/kg			
Marine water - sediment	3,354 mg/kg			
Soil	11,4 mg/kg			

DNEL - Arbeitnehmer

Epoxy Harz: Bisphenol-A-Epichlorhydrinharze mit durchschnittlichem Molekulargewicht = 700, cas-no 25068-38-6

Exposition	Wert	Bewertungsfaktor	Dosisdeskriptor	Größter Auswirkungsparameter	Bemerkung
Dermal	8,33 mg/kg bw/day	Acute / short-term exposure		Systemic effects	
Inhalation	12,25 mg/m ³	Acute / short-term exposure		Systemic effects	
Dermal	8,33 mg/kg bw/day	Long-term exposure		Systemic effects	
Inhalation	12,25 mg/m ³	Long-term exposure		Systemic effects	

p-tert-Butylphenyl-1-(2,3-epoxy)propylether, cas-no 3101-60-8

Exposition	Wert	Bewertungsfaktor	Dosisdeskriptor	Größter Auswirkungsparameter	Bemerkung
Inhalation	19,6 mg/m ³	Long-term exposure		Systemic effects	
Inhalation	19,6 mg/m ³	Acute / short-term exposure		Systemic effects	
Inhalation	19,6 mg/m ³	Long-term exposure		Local effects	
Inhalation	19,6 mg/m ³	Acute / short-term exposure		Local effects	

Sicherheitsdatenblatt

Efadeck H2O Heavy Härter 0610 06235

Ersetzt Version vom: 27.03.2014

Überarbeitet am: 25.06.2015

Version: 11.0.0

Dermal	5,6 mg/kg bw/day	Acute / short-term exposure		Systemic effects	
Dermal	1,6 mg/cm ²	Long-term exposure		Local effects	
Dermal	1,6 mg/cm ²	Acute / short-term exposure		Local effects	
Dermal	5,6 mg/kg bw/day	Long-term exposure		Systemic effects	

DNEL - die allgemeine Öffentlichkeit

p-tert-Butylphenyl-1-(2,3-epoxy)propylether, cas-no 3101-60-8

Exposition	Wert	Bewertungsfaktor	Dosisdeskriptor	Größter Auswirkungsparameter	Bemerkung
Inhalation	11,7 mg/m ³	Long-term exposure		Systemic effects	
Inhalation	11,7 mg/m ³	Long-term exposure		Local effects	
Dermal	3,3 mg/kg bw/day	Long-term exposure		Systemic effects	
Dermal	3,3 mg/kg bw/day	Acute / short-term exposure		Systemic effects	
Dermal	0,95 mg/cm ²	Long-term exposure		Local effects	
Dermal	0,95 mg/cm ²	Acute / short-term exposure		Local effects	

Biologische Grenzwerte: Siehe oben.

Sonstige Information: Keine Informationen.

8.2. Begrenzung und Überwachung der Exposition

Geeignete technische Steuerungseinrichtungen: Alle Arbeit muss so vorbereitet werden damit die Einatmung der Dämpfe und Verschmutzung der Haut auf das Minimum reduziert wird. Wenn keine Möglichkeit besteht werden Atemschutzgeräte benutzt.

Persönliche Schutzausrüstung, Augen-/Gesichtsschutz: Bei Spritzgefahr Schutzbrille oder Gesichtsschirm tragen.

Persönliche Schutzausrüstung, Schutz der Haut: Bei Bedarf Schlutzkleidung.

Persönliche Schutzausrüstung, Handschutz: Schutzhandschuhe (Butylgummi, Nitrilgummi). Handschuhlieferantens Anweisungen was Verwendung und Auswechslung angeht immer befolgen.

Persönliche Schutzausrüstung, Atemschutz: Beim auftragen mit dem Penseel oder Rolle sind keine Vorschriften einzuhalten. Wenn das Produkt mit einer Spritzpistole aufgetragen wird, werden Gasfilter Maske mit Filter 2A-L empfohlen.

Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition: Es muss sichergestellt sein, dass die lokalen Vorschriften für Ableitung eingehalten werden.

ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

9.1. Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

Parameter	Wert/Einheit	
Zustand	Flüssigkeit.	
Farbe	Gelblich.	
Geruch	Epoxigeruch.	
Löslichkeit	Wasserlöslich.	
Explosive Eigenschaften:	Keine	
Oxidationseigenschaften	Keine Information verfügbar	
Parameter	Wert/Einheit	Bemerkungen
pH (Lösung zum Gebrauch)	Keine Daten	

Sicherheitsdatenblatt

Efadeck H2O Heavy Härter 0610 06235

Ersetzt Version vom: 27.03.2014

Überarbeitet am: 25.06.2015

Version: 11.0.0

pH (Konzentrat)	Keine Daten	
Schmelzpunkt	Keine Daten	
Gefrierpunkt	Keine Daten	
Siedebeginn und Siedebereich	> 200 °C	
Flammpunkt	> 100 °C	
Verdampfungsgeschwindigkeit	Keine Daten	
Entzündbarkeit (fest, gasförmig)		Nicht relevant
Entzündbarkeitsgrenzen		Nicht relevant
Explosionsgrenze		Nicht relevant
Dampfdruck	Keine Daten	
Dampfdichte	Keine Daten	
Relative Dichte	Keine Daten	
Verteilungskoeffizient n-Octanol/Wasser	Keine Daten	
Selbstentzündungstemperatur	Keine Daten	
Zersetzungstemperatur	Keine Daten	
Viskosität	Keine Daten	
Geruchsschwelle	Keine Daten	

9.2. Sonstige Angaben

Parameter	Wert/Einheit	Bemerkungen
Dichte	1.14 g/ml	
Brandklasse	III-2	
Gewicht % org. Lösungsmittel	0	

Sonstige Information: Löslichkeit in Fett: Nicht relevant

ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

10.1. Reaktivität

Keine Daten.

10.2. Chemische Stabilität

Stabil.
Aushärtungszeit 1 Woche bei 20 ° C

10.3. Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

Keine gefährliche Reaktionen bei normalem Gebrauch unter normalen Bedingungen. Bei zu hohen Temperaturen können sich gesundheitsschädliche Zersetzungsprodukte bilden. Siehe auch Punkt 5.

10.4. Zu vermeidende Bedingungen

Extreme Temperaturen bei der Lagerung vermeiden.

10.5. Unverträgliche Materialien

Halte das Produkt von Oxidationsmitteln, und Materialien mit stark sauren oder basischen Eigenschaften fern, um wärmeentwickelnde Reaktionen zu vermeiden.

10.6. Gefährliche Zersetzungsprodukte

Das Produkt ist unter normalen Umgebungstemperaturen nicht abbaubar.

ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

11.1. Angaben zu toxikologischen Wirkungen

Akute Toxizität - oral:

Sicherheitsdatenblatt

Efadeck H2O Heavy Härter 0610 06235

Ersetzt Version vom: 27.03.2014

Überarbeitet am: 25.06.2015
Version: 11.0.0

Epoxy Harz: Bisphenol-A-Epichlorhydrinharze mit durchschnittlichem Molekulargewicht = 700, cas-no 25068-38-6

Organismus	Testart	Expositionszeit	Wert	Konklusion	Testmethode	Quelle
Ratte	LD50		> 2000mg/kg			

p-tert-Butylphenyl-1-(2,3-epoxy)propylether, cas-no 3101-60-8

Organismus	Testart	Expositionszeit	Wert	Konklusion	Testmethode	Quelle
Ratte	LD50		> 2000mg/kg			

Verzehr von großen Mengen kann Übelkeit und Erbrechen verursachen.

Akute Toxizität - dermal:

Epoxy Harz: Bisphenol-A-Epichlorhydrinharze mit durchschnittlichem Molekulargewicht = 700, cas-no 25068-38-6

Organismus	Testart	Expositionszeit	Wert	Konklusion	Testmethode	Quelle
Ratte	LD50		> 2000mg/kg			

p-tert-Butylphenyl-1-(2,3-epoxy)propylether, cas-no 3101-60-8

Organismus	Testart	Expositionszeit	Wert	Konklusion	Testmethode	Quelle
Ratte	LD50		> 2000mg/kg			

Epoxy und Aminhaltige Produkte reizen die Haut und können allergische Exeme auslösen. Kürzerer Kontakt kann Allergien auslösen.

Akute Toxizität - inhalativ: Das Produkt kann durch Einatmen von Dämpfen die Atmungsorgane reizen.

Ätzend/reizend für die Haut: Reizt die Haut. Epoxy und Aminhaltige Produkte reizen die Haut und können allergische Exeme auslösen. Kürzerer Kontakt kann Allergien auslösen.

Schwere Augenschädigung/Augenreizung: Spritzer in die Augen ist irritierend. Kann Verätzungen und Gefahr des ständigen Anblick verursachen.

Krebserzeugende Eigenschaften: Verursacht keinen Krebs.

Reproduktionstoxizität: Nicht zu erwarten, eine reproduktive Toxin.

Andere toxikologische Eigenschaften: Beim Einnehmen wirkt das Produkt leicht abführend.

ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben

12.1. Toxizität

p-tert-Butylphenyl-1-(2,3-epoxy)propylether, cas-no 3101-60-8

Organismus	Art	Expositionszeit	Testart	Wert	Konklusion	Testmethode	Quelle
Akut Daphnia		48 h	EC50	67,9mg/l		#Not translated#	
Akut Algen		72 h	EbC50	9mg/l		#Not translated#	
Akut fisch		96 h		7,5mg/l		#Not translated#	

12.2. Persistenz und Abbaubarkeit

Epoxy Harz: Bisphenol-A-Epichlorhydrinharze mit durchschnittlichem Molekulargewicht = 700, cas-no 25068-38-6

Organismus	Art	Expositionszeit	Testart	Wert	Konklusion	Testmethode	Quelle
		28 d		5%		OECD 301	

Sicherheitsdatenblatt

Efadeck H2O Heavy Härter 0610 06235

Ersetzt Version vom: 27.03.2014

Überarbeitet am: 25.06.2015
Version: 11.0.0

Keine Information verfügbar

12.3. Bioakkumulationspotenzial

Keine Daten

12.4. Mobilität im Boden

Das Produkt ist mit Wasser mischbar und wird in Gewässern verbreiten.

12.5. Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

Dieses Produkt ist kein Stoff, das ein PBT oder vPBT ist.

12.6. Andere schädliche Wirkungen

Keine Daten.

Sonstige Information

Verhindern das der Stoff in die Kanalisation oder in Gewässer gelangt. Das Produkt ist umweltgefährdend eingestuft. Siehe Abschnitt 2 und 3 für Details.

ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung

13.1. Verfahren der Abfallbehandlung

Der Rest des Produktes muß als chemischer Abfall klassifiziert werden. Behälter können mit "Epoxyabfall.Achtung! Eksemgefahr." markiert sein. Der Rest des Produktes muß als chemischer Abfall klassifiziert werden. Unnötige Emission vermeiden.

Abfallkategorien: EAK-Code : 08 01 11

ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport

Landtransport (ADR/RID)

14.1. UN-Nummer:	3082	14.4. Verpackungsgruppe:	III
14.2. Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung:	UMWELTGEFÄHRDENDER STOFF, FLÜSSIG, N.A.G.	14.5. Umweltgefahren:	MP
14.3. Transportgefahrenklassen:	9		
Gefahrenkennzeichnung(en):	9		
Gefahrennummer:	90	Tunnelbeschränkungscode	E
		:	

Binnenschifftransport (ADN)

14.1. UN-Nummer:	3082	14.4. Verpackungsgruppe:	III
14.2. Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung:	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.	14.5. Umweltgefahren:	MP
14.3. Transportgefahrenklassen:	9		
Gefahrenkennzeichnung(en):	9		
Transport in Tankbehältern:			

Seefracht (IMDG)

14.1. UN-Nummer:	3082	14.4. Verpackungsgruppe:	III
14.2. Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung:	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.	14.5. Umweltgefahren:	MP

Sicherheitsdatenblatt

Efadeck H2O Heavy Härter 0610 06235

Ersetzt Version vom: 27.03.2014

Überarbeitet am: 25.06.2015
Version: 11.0.0

14.3. Transportgefahrenklassen:	9	Name(n) umweltgefährlicher Stoffe:	Epoxy resin (number average molecular weight = 700), reaction product: bisphenol-A-(epichlorhydrin)
Gefahrenkennzeichnung(en):	9	IMDG Code segregation group:	- None -
EmS:	F-A, S-F		

Lufttransport (ICAO-TI / IATA-DGR)

14.1. UN-Nummer:	3082	14.4. Verpackungsgruppe:	III
14.2. Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung:	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.	14.5. Umweltgefahren:	
14.3. Transportgefahrenklassen:	9		
Gefahrenkennzeichnung(en):	9		

14.6. Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender

14.7. Massengutbeförderung gemäß Anhang II des MARPOL-Übereinkommens und gemäß IBC-Code

ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften

15.1. Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz/spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder das Gemisch

Sondervorschriften:

Autorisationen/Begrenzungen:

15.2. Stoffsicherheitsbeurteilung

Sonstige Information: Eine Stoffsicherheitsbeurteilung ist nicht durchgeführt worden.

ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben

Versionsgeschichte und Hinweis auf Änderungen

Version	Überarbeitet am	Verantwortlich	Änderungen
10.0.0	27.03.2014	GK	8, 10, 11, 12, 13, 16
11.0.0	26.06.2015	GK	2, 3, 9, 14

Abkürzungen: DNEL: Derived No Effect Level. PNEC: Predicted No Effect Concentration.

Referenzen zu Literatur und Datenquellen: REACH: VERORDNUNG DES EUROPÄISCHEN PARLAMENTS UND DES RATES zur Registrierung, Bewertung, Zulassung und Beschränkung chemischer Stoffe. DPD: RICHTLINIE DES EUROPÄISCHEN PARLAMENTS UND DES RATES zur Angleichung der Rechts- und Verwaltungsvorschriften der Mitgliedstaaten für die Einstufung, Verpackung und Kennzeichnung gefährlicher Zubereitungen. CLP: VERORDNUNG DES EUROPÄISCHEN PARLAMENTS UND DES RATES über die Einstufung, Kennzeichnung und Verpackung von Stoffen und Gemischen.

Sonstige Information: Die Informationen in diesem Sicherheitsdatenblatt basieren auf dem aktuellen Wissen und auf der EU Gesetzgebung. Auf die Arbeitsbedingungen des Anwenders haben wir keinen Einfluß. Der Verbraucher hat sicherzustellen, die Nationalen Vorschriften und Gesetze eingehalten werden. Die Informationen sind keine Garantie für die Eigenschaften des Produkts. Das ausgefüllte Sicherheitsdatenblatt darf nur mit Genehmigung des Herstellers wiedergegeben werden.

Trainingsrat: Die Anleitungen in diesem Sicherheitsdatenblatt erfolgen unter der Voraussetzung, dass das Produkt wie angegeben eingesetzt wird und dass Anwendungseinschränkungen und

Sicherheitsdatenblatt

Efadeck H2O Heavy Härter 0610 06235

Ersetzt Version vom: 27.03.2014

Überarbeitet am: 25.06.2015
Version: 11.0.0

Anforderungen an spezielle Ausbildung eingehalten werden. Die Informationen in diesem Sicherheitsdatenblatt sollten als Beschreibung der Sicherheitsanforderungen aufgefasst werden, die an das Produkt gestellt werden.

Liste der relevanten H-Sätze

H315	Verursacht Hautreizungen.
H317	Kann allergische Hautreaktionen verursachen.
H319	Verursacht schwere Augenreizung.
H411	Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

Dokumentensprache: DE