

# XPEL EDGE PREP

## Sicherheitsdatenblatt

Ausgabedatum: 26-Mrz-2012 | Überarbeitet am: 18-Nov-2016 | Version 1.1

### ABSCHNITT 1 - Bezeichnung Des Stoffs Bzw. Des Gemischs Und Des Unternehmens

#### 1.1 Produktidentifikator

Produktbezeichnung XPEL Edge Prep Can

Enthält Toluol, Essigsäureethylester,  
Isopropyl Alcohol

#### 1.2 Sicherheitsdatenblatt-Nummer

SDS # XPEL-003-EU-GR

#### 1.3 Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffs oder Gemischs und Verwendungen, von denen abgeraten wird

Empfohlene Verwendung Haftvermittler

#### 1.4 Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

XPEL, Inc.  
618 W. Sunset Rd.  
San Antonio, TX 78216

Kontaktstelle: XPEL TECHNOLOGIES CORP. PHONE: 1-210-678-3700  
E-Mail-Adresse: frank@xpel.com

#### 1.5 Notrufnummer

Notrufnummer : INFOTRAC 1-352-323-3500 (International)  
: 1-800-535-5053 (Nordamerika)

### ABSCHNITT 2 - Mögliche Gefahren

#### 2.1 Einstufung des Stoffs oder Gemischs

##### Richtlinie/Verordnung (EG) Nr. 1272/2008

Schwere Augenschädigung /-reizung : Kategorie 2 - (H319)

Reproduktionstoxizität : Kategorie 2 - (H3161)

Spezifische Zielorgan-Toxizität (einmalige Exposition) : Kategorie 3 - (H336)

Entzündbare Flüssigkeiten : Kategorie 2 - (H225)

#### 2.2 Kennzeichnungselemente

##### Produktidentifikator

Present  
Enthält Toluol, Essigsäureethylester, Isopropyl Alcohol

##### Signalwort

Gefahr

##### Gefahrenhinweise

H319 - Verursacht schwere Augenreizung  
H336 - Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen  
H361d - Kann vermutlich das Kind im Mutterleib schädigen  
H225 - Flüssigkeit und Dampf leicht entzündbar  
EUH066 - Wiederholter Kontakt kann zu spröder oder rissiger Haut führen



# XPEL EDGE PREP

## Sicherheitsdatenblatt

Ausgabedatum: 26-Mrz-2012 | Überarbeitet am: 18-Dez-2016 | Version 1.1

### Sicherheitshinweise - Verordnung (EG) 528, Nr. 1272/2008

P201 - Vor Gebrauch besondere Anweisungen einholen  
P202 - Vor Gebrauch alle Sicherheitshinweise lesen und verstehen  
P280 - Schutzhandschuhe/Schutzkleidung/Augenschutz/Gesichtsschutz tragen  
P210 - Von Hitze/Funken/offenen Flamme/heißen Oberflächen fernhalten. Nicht rauchen  
P240 - Behälter und zu befüllende Anlage erden  
P241 - Explosionsgeschützte elektrische Betriebsmittel/Lüftungsanlagen/Beleuchtung verwenden  
P242 - Nur funkenfreies Werkzeug verwenden  
P370 + P378 - Bei Brand: carbon dioxide, dry chemical, or alcohol-resistant foam zum Löschen verwenden  
P308 + P313 - BEI Exposition oder falls betroffen: Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen  
P305 + P351 + P338 - BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser spülen. Vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen  
P337 + P313 - Bei anhaltender Augenreizung: Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen  
P303 + P361 + P353 - BEI KONTAKT MIT DER HAUT (oder dem Haar): Alle kontaminierten Kleidungsstücke sofort ausziehen. Haut mit Wasser abwaschen/duschen

### 2.3. Sonstige Gefahren

Es liegen keine Informationen vor

## ABSCHNITT 3 - Zusammensetzung/Angaben Zu Bestandteilen

### 3.2 Gemische

Chemische Bezeichnung	EG-Nr:	CAS-Nr	Gewicht-%	Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]	REACH-Registrierungsnummer
Essigsäureethylester	Present	141-78-6	60-100	(EUH066) Eye Irrit. 2 (H319) STOT SE 3 (H336) Flam. Liq. 2 (H225)	Nicht bestimmt
Toluol	Present	108-88-3	1-5	Skin Irrit. 2 (H315) Repr. 2 (H361d) STOT SE 3 (H336) STOT RE 2 (H373) Asp. Tox. 1 (H304) Flam. Liq. 2 (H225)	Nicht bestimmt
Isopropyl Alcohol	Present	67-63-0	0,1-1	Eye Irrit. 2 (H319) STOT SE 3 (H336) Flam. Liq. 2 (H225)	Nicht bestimmt

### Wortlaut der H- und EUH-Sätze siehe unter Abschnitt 16

Dieses Produkt enthält keine meldepflichtige Eu-gelisteten besonders besorgnis erregende Stoffe (SVHC) in einer Konzentration von >=0,1% (Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH), Artikel 59)

## ABSCHNITT 4 - Erste-Hilfe-Massnahmen

### 4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

Allgemeine Empfehlung	Geben Sie diese SDS medizinisches Personal für die Behandlung.
Augenkontakt	BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser spülen. Vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen. Bei anhaltender Augenreizung: Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen.
Hautkontakt	Beschmutzte, getränkte Kleidung sofort ausziehen. Haut mit Wasser abspülen. Kontaminierte Kleidung vor Wiederverwendung waschen. Bei Hautreizung: Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen.
Einatmen	Die betroffene Person (en) 20 Minuten lang an die frische Luft bringen. Bei anhaltenden Beschwerden Arzt konsultieren.
Verschlucken	Mund ausspülen. Ohne ärztliche Anweisung kein Erbrechen herbeiführen. Bei Bewusstsein, 2 Glas Wasser zu verdünnen. Bei Unwohlsein GIFTINFORMATIONSZENTRUM oder Arzt anrufen.

### 4.2 Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

Symptome	Verursacht schwere Augenreizung. Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen. Direkte Berührung mit der Haut kann Reizungen oder Rötungen führen. Kann bei Einnahme gesundheitsschädlich sein.
----------	--



# XPEL EDGE PREP

## Sicherheitsdatenblatt

Ausgabedatum: 26-Mrz-2012 | Überarbeitet am: 18-Dez-2016 | Version 1.1

### 7.3. Spezifische Endanwendungen

Bestimmte Verwendungen

Haftvermittler.

Risikomanagementmaßnahmen (RMM)

Die erforderlichen Informationen sind in diesem Sicherheitsdatenblatt enthalten.

## ABSCHNITT 8 - Begrenzung Und Überwachung Der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen

### 8.1. Zu überwachende Parameter

#### Expositionsgrenzen

Chemische Bezeichnung	Europäische Union	Großbritannien	Frankreich	Spanien	Deutschland
Essigsäureethylester 141-78-6	-	STEL: 400 ppm TWA: 200 ppm	TWA: 400 ppm TWA: 1400 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 400 ppm TWA: 1460 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 400 ppm TWA: 1500 mg/m <sup>3</sup>
Toluol 108-88-3	TWA: 50 ppm TWA: 192 mg/m <sup>3</sup> Skin	STEL: 100 ppm STEL: 384 mg/m <sup>3</sup> TWA: 50 ppm TWA: 191 mg/m <sup>3</sup> Skin	TWA: 20 ppm TWA: 76.8 mg/m <sup>3</sup> TWA: 1000 mg/m <sup>3</sup> STEL: 100 ppm STEL: 384 mg/m <sup>3</sup> STEL: 1500 mg/m <sup>3</sup>	S* STEL: 100 ppm STEL: 384 mg/m <sup>3</sup> TWA: 50 ppm TWA: 192 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 50 ppm TWA: 190 mg/m <sup>3</sup> H*
Isopropyl Alcohol 67-63-0	-	STEL: 500 ppm STEL: 1250 mg/m <sup>3</sup> TWA: 400 ppm TWA: 999 mg/m <sup>3</sup>	STEL: 400 ppm STEL: 980 mg/m <sup>3</sup>	STEL: 400 ppm STEL: 1000 mg/m <sup>3</sup> TWA: 200 ppm TWA: 500 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 200 ppm TWA: 500 mg/m <sup>3</sup>
Chemische Bezeichnung	Italien	Portugal	Niederlande	Finnland	Dänemark
Essigsäureethylester 141-78-6	-	STEL: 400 ppm	-	TWA: 300 ppm TWA: 1100 mg/m <sup>3</sup> STEL: 500 ppm STEL: 1800 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 150 ppm TWA: 540 mg/m <sup>3</sup>
Toluol 108-88-3	TWA: 50 ppm TWA: 192 mg/m <sup>3</sup> Skin	STEL: 100 ppm STEL: 384 mg/m <sup>3</sup> TWA: 50 ppm TWA: 192 mg/m <sup>3</sup>	STEL: 384 mg/m <sup>3</sup> TWA: 150 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 25 ppm TWA: 81 mg/m <sup>3</sup> STEL: 100 ppm STEL: 380 mg/m <sup>3</sup> Skin	TWA: 25 ppm TWA: 94 mg/m <sup>3</sup> Skin
Isopropyl Alcohol 67-63-0	-	STEL: 400 ppm TWA: 200 ppm	-	TWA: 200 ppm TWA: 500 mg/m <sup>3</sup> STEL: 250 ppm STEL: 620 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 200 ppm TWA: 490 mg/m <sup>3</sup>
Chemische Bezeichnung	Österreich	Schweiz	Polen	Norwegen	Irland
Essigsäureethylester 141-78-6	STEL 600 ppm STEL 2100 mg/m <sup>3</sup> TWA: 300 ppm TWA: 1050 mg/m <sup>3</sup>	STEL: 800 ppm STEL: 2800 mg/m <sup>3</sup> TWA: 400 ppm TWA: 1400 mg/m <sup>3</sup>	STEL: 1468 mg/m <sup>3</sup> TWA: 734 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 150 ppm TWA: 550 mg/m <sup>3</sup> STEL: 150 ppm STEL: 550 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 200 ppm STEL: 400 ppm
Toluol 108-88-3	Skin STEL 100 ppm STEL 380 mg/m <sup>3</sup> TWA: 50 ppm TWA: 190 mg/m <sup>3</sup>	Skin STEL: 200 ppm STEL: 760 mg/m <sup>3</sup> TWA: 50 ppm TWA: 190 mg/m <sup>3</sup>	STEL: 200 mg/m <sup>3</sup> TWA: 100 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 25 ppm TWA: 94 mg/m <sup>3</sup> Skin STEL: 25 ppm STEL: 94 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 50 ppm TWA: 192 mg/m <sup>3</sup> STEL: 384 mg/m <sup>3</sup> STEL: 100 ppm Skin
Isopropyl Alcohol 67-63-0	STEL 800 ppm STEL 2000 mg/m <sup>3</sup> TWA: 200 ppm TWA: 500 mg/m <sup>3</sup>	STEL: 400 ppm STEL: 1000 mg/m <sup>3</sup> TWA: 200 ppm TWA: 500 mg/m <sup>3</sup>	STEL: 1200 mg/m <sup>3</sup> TWA: 900 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 100 ppm TWA: 245 mg/m <sup>3</sup> STEL: 100 ppm STEL: 245 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 200 ppm STEL: 400 ppm Skin

### 8.2. Begrenzung und Überwachung der Exposition

Technische Steuerungseinrichtungen

Die technischen Maßnahmen sind anzuwenden, um die maximale Arbeitsplatzkonzentrationen einzuhalten. Es ist sicherzustellen, dass sich in der Nähe des Arbeitsplatzes Augenduschen und Sicherheitsduschen befinden. Für ausreichende Belüftung sorgen.

# XPEL EDGE PREP

## Sicherheitsdatenblatt

Ausgabedatum: 26-Mrz-2012 | Überarbeitet am: 18-Dez-2016 | Version 1.1

### 8.3 Persönliche Schutzausrüstung

Augen- und Gesichtsschutz	Chemische Schutzbrille oder Gesichtsschutz. Verwenden Sie für den Augenschutz geprüfte und zugelassene Geräte unter geeigneten staatlichen Normen wie NIOSH (US) oder EN 166 (EU).
Handschutz	Schutzhandschuhe tragen. Geprüfte Handschuhe nach einem anerkannten EU-Standard auswählen.
Haut- und Körperschutz	Bei der Arbeit geeignete Schutzkleidung tragen. Weitere Informationen über Material- und Konstruktionsanforderungen und Prüfverfahren finden Sie in der europäischen Norm EN 1149.
Atemschutz	Für angemessene Belüftung sorgen, vor allem in geschlossenen Räumen. Bei unzureichender Belüftung Atemschutz tragen.

## ABSCHNITT 9 - Physikalische Und Chemische Eigenschaften

### 9.1. Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

<b>Physikalischer Zustand</b>	: Flüssigkeit	<b>Geruch</b>	: Süß Lösemittelgeruch
<b>Aussehen</b>	: Bewölkt Flüssigkeit	<b>Geruchsschwelle</b>	: Keine Daten verfügbar
<b>Farbe</b>	: Nicht bestimmt		
Besitz	Werte	Bemerkungen • Methode	
pH-Wert	Daten fehlen		
Schmelzpunkt/Gefrierpunkt	Daten fehlen		
Siedepunkt / Siedebereich	77 °C / 171 °F		
Flammpunkt	-3 °C / 27 °F		CC (closed cup, geschlossener Tiegel)
Verdampfungsrate	6.15		(butyl acetate = 1)
Flammpunkt (Feststoff, Gas)	Keine Daten verfügbar		
Entzündlichkeitsgrenzwert in der Luft			
Obere Entzündbarkeitsgrenzen	11%		
Untere Entzündbarkeitsgrenze	2.2%		
Dampfdruck	76 mmHg (torr)		@ 20°C (68°F)
Dampfdichte	3		(Luft = 1)
Relative Dichte	0.89		@ 20°C (68°F)
Wasserlöslichkeit	8%		
Löslichkeit(en)	Nicht bestimmt		
Verteilungskoeffizient	Nicht bestimmt		
Selbstentzündungstemperatur	Daten fehlen		
Zersetzungstemperatur	Daten fehlen		
Kinematische Viskosität	Nicht bestimmt		
Dynamic Viscosity	Nicht bestimmt		
Explosive Eigenschaften	Nicht bestimmt		
Oxidierende Eigenschaften	Nicht bestimmt		

## ABSCHNITT 10: Stabilität Und Reaktivität

### 10.1. Reaktivität

Nicht reaktiv unter Normalbedingungen.

### 10.2. Chemische Stabilität

Unter normalen Bedingungen stabil.

### 10.3. Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

#### Gefährliche Polymerisierung

Gefährliche Polymerisation tritt nicht auf.

#### Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

Keine bei normaler Verarbeitung.

# XPEL EDGE PREP

## Sicherheitsdatenblatt

Ausgabedatum: 26-Mrz-2012 | Überarbeitet am: 18-Dez-2016 | Version 1.1

### 10.4. Zu vermeidende Bedingungen

Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. Extreme Temperaturen und direkte Sonneneinstrahlung.

### 10.5. Unverträgliche Materialien

Starke Oxidationsmittel. Starke Alkalien.

### 10.6. Gefährliche Zersetzungsprodukte

Kohlenstoffoxide. Stickoxide (NOx).

## ABSCHNITT 11 - Toxikologische Angaben

### 11.1. Angaben zu toxikologischen Wirkungen

#### Akute Toxizität

#### Produktinformationen

Einatmen	Nicht einatmen.
Augenkontakt	Verursacht schwere Augenschäden.
Hautkontakt	Berührung mit der Haut vermeiden.
Verschlucken	Nicht einnehmen.

#### Die folgenden Werte werden auf der Basis von Kapitel 3.1 des GHS-Dokuments berechnet

ATEmix (oral)	4,938.00 mg/kg
ATEmix (Einatmen von Gas)	14,000.00 ppm
ATEmix (Einatmen von Staub/Nebel)	241.70 mg/l

#### Unbekannte akute Toxizität

- 100% des Gemisches bestehen aus Bestandteilen unbekannter akuter Toxizität.
- 5% des Gemisches bestehen aus einem oder mehreren Bestandteilen unbekannter akuter oraler Toxizität.
- 100% des Gemisches bestehen aus einem oder mehreren Bestandteilen unbekannter akuter oraler Toxizität.
- 100% des Gemisches bestehen aus einem oder mehreren Bestandteilen unbekannter akuter inhalativer Toxizität (Gas).
- 100% des Gemisches bestehen aus einem oder mehreren Bestandteilen unbekannter akuter inhalativer Toxizität (Dampf).
- 100% des Gemisches bestehen aus einem oder mehreren Bestandteilen unbekannter akuter inhalativer Toxizität (Staub/Nebel).

### 11.2 Angaben zu den Bestandteilen

Chemische Bezeichnung	LD50 oral	LD50 dermal	LC50 Einatmen
Essigsäureethylester	= 5620 mg/kg ( Rat )	> 18000 mg/kg ( Rabbit ) > 20 mL/kg ( Rabbit )	
Toluol	= 2600 mg/kg ( Rat )	= 12000 mg/kg ( Rabbit )	= 12.5 mg/L ( Rat ) 4 h
Isopropyl Alcohol	= 1870 mg/kg ( Rat )	= 4059 mg/kg ( Rabbit )	= 72600 mg/m3 ( Rat ) 4 h

Ätz-/Reizwirkung auf die Haut	Nicht eingestuft.
Schwere Augenschädigung /-reizung	Verursacht schwere Augenschäden.
Sensibilisierung	Nicht eingestuft.
Keimzellmutagenität	Nicht eingestuft.
Karzinogenität	Nicht eingestuft.
Reproduktionstoxizität	Kann vermutlich die Fruchtbarkeit beeinträchtigen oder das Kind im Mutterleib schädigen.
STOT - einmaliger Exposition	Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen.
STOT - wiederholter Exposition	Nicht eingestuft.
Aspirationsgefahr	Nicht eingestuft.

# XPEL EDGE PREP

## Sicherheitsdatenblatt

Ausgabedatum: 26-Mrz-2012 | Überarbeitet am: 18-Dez-2016 | Version 1.1

### ABSCHNITT 12 - Umweltbezogene Angaben

#### 12.1. Toxizität

Eine Umweltgefährdung kann bei unsachgemäßer Handhabung oder Entsorgung nicht ausgeschlossen werden.

Chemische Bezeichnung	Algen/Wasserpflanzen	Fische	Krebstiere
Essigsäureethylester	3300: 48 h <i>Desmodesmus subspicatus</i> mg/L EC50	220 - 250: 96 h <i>Pimephales promelas</i> mg/L LC50 flow-through 484: 96 h <i>Oncorhynchus mykiss</i> mg/L LC50 flow-through 352 - 500: 96 h <i>Oncorhynchus mykiss</i> mg/L LC50 semi-static	560: 48 h <i>Daphnia magna</i> mg/L EC50 Static
Toluol	12.5: 72 h <i>Pseudokirchneriella subcapitata</i> mg/L EC50 static 433: 96 h <i>Pseudokirchneriella subcapitata</i> mg/L EC50	15.22 - 19.05: 96 h <i>Pimephales promelas</i> mg/L LC50 flow-through 50.87 - 70.34: 96 h <i>Poecilia reticulata</i> mg/L LC50 static 11.0 - 15.0: 96 h <i>Lepomis macrochirus</i> mg/L LC50 static 54: 96 h <i>Oryzias latipes</i> mg/L LC50 static 5.89 - 7.81: 96 h <i>Oncorhynchus mykiss</i> mg/L LC50 flow-through 5.8: 96 h <i>Oncorhynchus mykiss</i> mg/L LC50 semi-static 12.6: 96 h <i>Pimephales promelas</i> mg/L LC50 static 14.1 - 17.16: 96 h <i>Oncorhynchus mykiss</i> mg/L LC50 static 28.2: 96 h <i>Poecilia reticulata</i> mg/L LC50 semi-static	5.46 - 9.83: 48 h <i>Daphnia magna</i> mg/L EC50 Static 11.5: 48 h <i>Daphnia magna</i> mg/L EC50
Isopropyl Alcohol	1000: 96 h <i>Desmodesmus subspicatus</i> mg/L EC50 1000: 72 h <i>Desmodesmus subspicatus</i> mg/L EC50	9640: 96 h <i>Pimephales promelas</i> mg/L LC50 flow-through 1400000: 96 h <i>Lepomis macrochirus</i> mg/L LC50 11130: 96 h <i>Pimephales promelas</i> mg/L LC50 static	13299: 48 h <i>Daphnia magna</i> mg/L EC50

#### 12.2. Persistenz und Abbaubarkeit

Nicht bestimmt.

#### 12.3. Bioakkumulationspotenzial

Chemische Bezeichnung	Verteilungskoeffizient
Essigsäureethylester	0.6
Toluol	2.7
Isopropyl Alcohol	0.05

#### 12.4. Mobilität im Boden

Mobilität  
Nicht bestimmt.

#### 12.5. Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

Nicht bestimmt.

#### 12.6. Andere schädliche Wirkungeng

Nicht bestimmt.

### ABSCHNITT 13 - Hinweise Zur Entsorgung

#### 13.1 Verfahren der Abfallbehandlung

Abfälle von Restmengen / ungebrauchten Produkten	Die Entsorgung sollte in Übereinstimmung mit den geltenden regionalen, nationalen und lokalen Gesetzen und Richtlinien erfolgen.
Kontaminierte Verpackung	Eine nicht ordnungsgemäße Entsorgung oder Wiederverwendung dieses Behälters kann gefährlich und ungesetzlich sein.

# XPEL EDGE PREP

## Sicherheitsdatenblatt

Ausgabedatum: 26-Mrz-2012 | Überarbeitet am: 18-Dez-2016 | Version 1.1

### ABSCHNITT 14 - Angaben Zum Transport

	14.1 UN/ID-Nr	14.2 Ordnungsgemäße Versandbezeichnung	14.3 Gefahrenklasse	14.4 Verpackungsgruppe
IMDG	UN1133	Klebstoffe	3	II
RID	UN1133	Klebstoffe	3	II
ADR	UN1133	Klebstoffe	3	II
IATA	UN1133	Klebstoffe	3	II

### ABSCHNITT 15 - Rechtsvorschriften

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

Frankreich

Berufskrankheiten (R-463-3, Frankreich)

Chemische Bezeichnung	Französische RG-Nummer	Titel
Essigsäureethylester 141-78-6	RG 84	
Toluol 108-88-3	RG 4bis, RG 84	
Isopropyl Alcohol 67-63-0	RG 84	

Europäische Union

Richtlinie 98/24/EG für den Schutz von Gesundheit und Sicherheit der Arbeitnehmer gegen Gefährdung durch chemische Arbeitsstoffe bei der Arbeit beachten

Genehmigungen und/oder Verwendungsbeschränkungen:

Dieses Produkt enthält eine oder mehrere Stoffe, die der Zulassungspflicht unterliegen (Verordnung (EG) (Nr. 1907/2006, (REACH), Anhang XVII)

Persistente organische Schadstoffe

Nicht zutreffend

Verordnung zu ozonabbauenden Stoffen (EG) Nr. 1005/2009 Nicht zutreffend

#### INTERNATIONALE BESTANDSVRZEICHNISSE

Component	TSCA	DSL/NDSL	EINECS/ELINCS	ENCS	IECSC	KECL	PICCS	AICS
Essigsäureethylester 141-78-6 ( 60-100 )	X	X	X	Present	X	Present	X	X
Toluol 108-88-3 ( 1-5 )	X	X	X	Present	X	Present	X	X
Isopropyl Alcohol 67-63-0 ( 0.1-1 )	X	X	X	Present	X	Present	X	X

#### Legende

**TSCA** - US-amerikanisches Gefahrstoff-Überwachungsgesetz Abschnitt 8(b) Bestandsverzeichnis

**EINECS/ELINCS** - European Inventory of Existing Chemical Substances (Europäisches Verzeichnis der auf dem Markt vorhandenen chemischen Stoffe)/European List of Notified Chemical Substances (Europäische Liste der angemeldeten chemischen Stoffe)

**DSL/NDSL** - Kanadische Entsprechung der europäischen Altstoffliste/Kanadische Liste mit Stoffen, die nur im Ausland auf dem Markt sind

**PICCS** - philippinisches Verzeichnis bestehender Chemikalien und chemischer Substanzen (Philippines Inventory of Chemicals and Chemical Substances)

**ENCS** - japanisches Verzeichnis bestehender Chemikalien (Japan Existing and New Chemical Substances)

**IECSC** - chinesisches Verzeichnis bestehender Chemikalien (China Inventory of Existing Chemical Substances)

**AICS** - Australisches Verzeichnis von chemischen Stoffen (Australian Inventory of Chemical Substances)

**KECL** - koreanisches Verzeichnis bestehender Chemikalien (Korean Existing and Evaluated Chemical Substances)

#### 15.2. Stoffsicherheitsbeurteilung

Kein Stoffsicherheitsbeurteilung wurde aus für diesen Stoff/dieses Gemisch durch den Lieferanten.



# XPEL EDGE PREP

## Sicherheitsdatenblatt

Ausgabedatum: 26-Mrz-2012 | Überarbeitet am: 18-Dez-2016 | Version 1.1

### ABSCHNITT 16 - Sonstige Angaben

#### Wortlaut der H-Sätze, auf die in Abschnitt 3 Bezug genommen wird

H315 - Verursacht Hautreizungen  
H361d - Kann vermutlich das Kind im Mutterleib schädigen  
H336 - Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen  
H373 - Kann die Organe schädigen bei längerer oder wiederholter Exposition durch Einatmen  
H304 - Kann bei Verschlucken und Eindringen in die Atemwege tödlich sein  
H225 - Flüssigkeit und Dampf leicht entzündbar  
H319 - Verursacht schwere Augenreizung  
EUH066 - Wiederholter Kontakt kann zu spröder oder rissiger Haut führen

#### Legende

SVHC: Besonders besorgniserregender Stoff für die Genehmigung:

#### Legende

##### Abschnitt 8: BEGRENZUNG UND ÜBERWACHUNG DER EXPOSITION/PERSÖNLICHE SCHUTZAUSRÜSTUNGEN

TWA	TWA (zeitlich gewichteter Mittelwert)	STEL	STEL (Short Term Exposure Limit, Wert für Kurzzeitexposition)
Grenzwert	Maximaler Grenzwert	*	Hautbestimmung

Einstufungsverfahren

Berechnungsverfahren

Ausgabedatum: 26-Mrz-2012

Überarbeitet am: 18-Nov-2016

Hinweis zur Überarbeitung: Neues formatieren.

**Dieses Material Sicherheitsdatenblatt entspricht den Anforderungen der Vorschrift (EU) Nr. 1907/2006**

#### Haftungsausschluss

Die im vorliegenden Sicherheitsdatenblatt bereitgestellten Informationen sind zum Datum der Veröffentlichung nach unserem bestem Wissen zutreffend. Die Informationen sind nur zur Orientierung für eine sichere Handhabung, Verwendung, Verarbeitung, Lagerung, Transport, Entsorgung und im Falle von Verschüttetem bestimmt und gelten nicht als Garantie und Qualitätsspezifikationen. Diese Informationen beziehen sich lediglich auf das explizit angegebene Material und können bei Verwendung mit anderen Materialien oder anderen Abläufen für ein solches Material keine Gültigkeit haben, falls nicht im Text spezifiziert.

**Ende des Sicherheitsdatenblatts**