



SICHERHEITSDATENBLATT	Überarbeitet am: 07.11.2016
	Druckdatum: 08.11.2018
	SDB-Nummer: R0718196
Vincience / Achromaxyl™ ISR biofunctional ™ Marke, Ashland oder seine Tochtergesellschaften, in verschiedenen Ländern eingetragen 825997	Version: 1.1

Entspricht Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 in der neuesten Fassung. - SDSGHS_DE

ABSCHNITT 1: Bezeichnung des Stoffs beziehungsweise des Gemischs und des Unternehmens

1.1 Produktidentifikator

Handelsname : Vincience / Achromaxyl™ ISR
biofunctional
™ Marke, Ashland oder seine Tochtergesellschaften, in
verschiedenen Ländern eingetragen

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

Verwendung des Stoffs/des : Körperpflege
Gemisches

1.3 Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

Ashland
Postfach 8619
NL3009 AP, Rotterdam
Niederlande
+31 10 497 5000 (in den Niederlanden) oder
kontaktieren Sie Ihre CSR-Kontaktperson vor
Ort

EUSMT@ashland.com

1.4 Notrufnummer

00-800-274-5263-3/001-859-357-3564, oder rufen
Sie den örtlichen Notruf unter 112 an

Produktinformation

+31 10 497 5000 (in den Niederlanden) oder
kontaktieren Sie Ihre CSR-Kontaktperson vor Ort

ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

2.1 Einstufung des Stoffs oder Gemischs

Einstufung (VERORDNUNG (EG) Nr. 1272/2008)

Keine gefährliche Substanz oder Mischung.

2.2 Kennzeichnungselemente

Kennzeichnung (VERORDNUNG (EG) Nr. 1272/2008)

Keine gefährliche Substanz oder Mischung.

**SICHERHEITSDATENBLATT**

Überarbeitet am: 07.11.2016

Druckdatum: 08.11.2018

SDB-Nummer: R0718196

Version: 1.1

Vincience / Achromaxyl™ ISR biofunctional
 ™ Marke, Ashland oder seine Tochtergesellschaften,
 in verschiedenen Ländern eingetragen
 825997

Zusätzliche Kennzeichnung:

EUH210 Sicherheitsdatenblatt auf Anfrage erhältlich.

EUH208 Enthält Papain. Kann allergische Reaktionen hervorrufen.

2.3 Sonstige Gefahren**Zusätzliche Hinweise**

Keine Information verfügbar.

ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen**3.2 Gemische****Gefährliche Inhaltsstoffe**

Chemische Bezeichnung	CAS-Nr. EG-Nr. Registrierungsnummer	Einstufung (VERORDNUNG (EG) Nr. 1272/2008)	Konzentration (%)
Substanzen mit einem Arbeitsplatzexpositionsgrenzwert :			
Glycerol	56-81-5 200-289-5		>= 40,00 - < 50,00

ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen**4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen**

- Allgemeine Hinweise : Keine besonderen Erste-Hilfe Maßnahmen erforderlich.
- Nach Einatmen : Bei Einatmen, betroffene Person an die frische Luft bringen.
 Bei Bewusstlosigkeit stabile Seitenlage anwenden und
 ärztlichen Rat einholen.
 Bei anhaltenden Beschwerden einen Arzt aufsuchen.
- Nach Hautkontakt : Erste Hilfe ist normalerweise nicht erforderlich. Es wird jedoch
 empfohlen, dass belichteten Bereiche durch Waschen mit
 Seife und Wasser gereinigt werden.
- Nach Augenkontakt : Kontaktlinsen entfernen.
 Unverletztes Auge schützen.
- Nach Verschlucken : Weder Milch noch alkoholische Getränke verabreichen.
 Nie einer ohnmächtigen Person etwas durch den Mund

**SICHERHEITSDATENBLATT**

Überarbeitet am: 07.11.2016

Druckdatum: 08.11.2018

SDB-Nummer: R0718196

Version: 1.1

Vincience / Achromaxyl™ ISR biofunctional
 ™ Marke, Ashland oder seine Tochtergesellschaften,
 in verschiedenen Ländern eingetragen
 825997

einflößen.

Bei anhaltenden Beschwerden einen Arzt aufsuchen.

4.2 Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

Symptome : Anzeichen und Symptome eines Kontakts mit diesem Material durch Einatmen, Verschlucken und/oder Diffusion des Materials durch die Haut umfassen:
 Reizung (Nase, Hals, Atemwege)

4.3 Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

Behandlung : Keine besonderen Erste-Hilfe Maßnahmen erforderlich.

ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung**5.1 Löschmittel**

Geeignete Löschmittel : Löschmaßnahmen auf die Umgebung abstimmen.
 Wassersprühstrahl
 Schaum
 Kohlendioxid (CO₂)
 Trockenlöschmittel

5.2 Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

Besondere Gefahren bei der Brandbekämpfung : Wenn das Produkt über seinen Flammpunkt erwärmt wird Dämpfe aus, um die Verbrennung zu unterstützen produzieren. Dämpfe sind schwerer als Luft und können sich am Boden ausbreiten und durch Hitze, Dauerflammen, Flammen und andere Zündquellen in der Nähe von dem Punkt der Freisetzung gezündet werden.
 Ablaufendes Wasser von der Brandbekämpfung nicht ins Abwasser oder in Wasserläufe gelangen lassen.

Gefährliche Verbrennungsprodukte : Aldehyde
 Kohlendioxid und Kohlenmonoxid
 Stickoxide (NO_x)

5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung

Besondere : Im Brandfall umgebungsluftunabhängiges Atemschutzgerät

**SICHERHEITSDATENBLATT**

Überarbeitet am: 07.11.2016

Druckdatum: 08.11.2018

SDB-Nummer: R0718196

Version: 1.1

Vincience / Achromaxyl™ ISR biofunctional
 ™ Marke, Ashland oder seine Tochtergesellschaften,
 in verschiedenen Ländern eingetragen
 825997

Schutzausrüstung für die
 Brandbekämpfung

tragen.

Spezifische Löschmethoden

: Das Produkt verträgt sich mit den üblichen
 Brandbekämpfungsmitteln.

Weitere Information

: Übliche Maßnahmen bei Bränden mit Chemikalien.

ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung**6.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren**

Personenbezogene
 Vorsichtsmaßnahmen

: Personen, die keine Schutzausrüstung tragen, sollten vom
 Bereich der Verschüttung ferngehalten werden, bis die
 Säuberung abgeschlossen ist.
 Es müssen alle anwendbaren Bundes-, Staats- und
 Ortsvorschriften eingehalten werden.**6.2 Umweltschutzmaßnahmen**

Umweltschutzmaßnahmen

: Weiteres Auslaufen oder Verschütten verhindern, wenn dies
 ohne Gefahr möglich ist.**6.3 Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung**

Reinigungsverfahren

: Mit inertem flüssigkeitsbindendem Material aufnehmen (z.B.
 Sand, Silikagel, Säurebindemittel, Universalbindemittel,
 Sägemehl).
 Zur Entsorgung in geeignete und verschlossene Behälter
 geben.**6.4 Verweis auf andere Abschnitte**

Weitere Informationen siehe Abschnitt 8 und Abschnitt 13 des Sicherheitsdatenblattes.

ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung**7.1 Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung**

Hinweise zum sicheren
 Umgang

: Im Anwendungsbereich nicht essen, trinken oder rauchen.
 Persönliche Schutzausrüstung siehe unter Abschnitt 8.

**SICHERHEITSDATENBLATT**

Überarbeitet am: 07.11.2016

Druckdatum: 08.11.2018

SDB-Nummer: R0718196

Version: 1.1

Vincience / Achromaxyl™ ISR biofunctional
 ™ Marke, Ashland oder seine Tochtergesellschaften,
 in verschiedenen Ländern eingetragen
 825997

Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz : Übliche Maßnahmen des vorbeugenden Brandschutzes.

Hygienemaßnahmen : Allgemein übliche Arbeitshygienemaßnahmen.

7.2 Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

Weitere Angaben zu Lagerbedingungen : Verwenden Sie das ganze Paket nach dem Öffnen. Sollte der Inhalt nicht sofort verwendet werden, unter sterilen Bedingungen und Laden eröffnen bei 2 bis 8 ° C, um eine mögliche Kontamination durch die Handhabung zu verhindern.

Zusammenlagerungshinweise : Keine besonders zu erwähnenden Stoffe.

Lagerklasse (TRGS 510) : 10, Brennbare Flüssigkeiten

Sonstige Angaben : Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Lagerung und Anwendung.

7.3 Spezifische Endanwendungen

Bestimmte Verwendung(en) : Keine Daten verfügbar

ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen
8.1 Zu überwachende Parameter**Arbeitsplatzgrenzwerte**

Inhaltsstoffe	CAS-Nr.	Werttyp (Art der Exposition)	Zu überwachende Parameter	Grundlage
Glycerol	56-81-5	MAK (Inhalierbare Fraktion.)	50 mg/m ³ Inhalierbare Fraktion.	DFG MAK

8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition**Technische Schutzmaßnahmen**

Allgemeine Raumbelüftung ausreichend für normale Gebrauchsbedingungen. Allerdings, wenn



SICHERHEITSDATENBLATT	Überarbeitet am: 07.11.2016
	Druckdatum: 08.11.2018
	SDB-Nummer: R0718196
Vincience / Achromaxyl™ ISR biofunctional ™ Marke, Ashland oder seine Tochtergesellschaften, in verschiedenen Ländern eingetragen 825997	Version: 1.1

ungewöhnliche Betriebsbedingungen vorliegen, ausreichend mechanische Ventilation (allgemeine und / oder lokale Entlüftung) sorgen, um die Exposition unterhalb Expositionsrichtlinien (falls zutreffend) oder unter das Niveau, die bekannte Ursache, vermuteten oder offensichtlichen unerwünschten Ereignissen zu erhalten.

Persönliche Schutzausrüstung

Augenschutz : Unter normalen Nutzungsbedingungen nicht erforderlich.
Gegen Spritzer beständige Schutzbrille tragen, wenn Material beschlagen oder Spritzer in die Augen werden könnte.

Handschutz

Anmerkungen : Butylkautschuk

Haut- und Körperschutz : Wenn notwendig tragen:
Sicherheitsschuhe

Atemschutz : Normalerweise kein persönlicher Atemschutz notwendig.

ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

9.1 Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

Aussehen : flüssig

Farbe : bernsteinfarben

Geruch : charakteristisch

Geruchsschwelle : Keine Daten verfügbar

pH-Wert : 4,0 - 5,0

Schmelzpunkt/Schmelzbereich : Keine Daten verfügbar

Siedepunkt/Siedebereich : Keine Daten verfügbar

Flammpunkt : 199 °C
Wert für Komponente

Verdampfungsgeschwindigkeit : Keine Daten verfügbar



SICHERHEITSDATENBLATT	Überarbeitet am: 07.11.2016
	Druckdatum: 08.11.2018
	SDB-Nummer: R0718196
Vincience / Achromaxyl™ ISR biofunctional ™ Marke, Ashland oder seine Tochtergesellschaften, in verschiedenen Ländern eingetragen 825997	Version: 1.1

Entzündbarkeit (fest, gasförmig) : Keine Daten verfügbar

Obere Explosionsgrenze : Keine Daten verfügbar

Untere Explosionsgrenze : Keine Daten verfügbar

Dampfdruck : Keine Daten verfügbar

Relative Dampfdichte : Keine Daten verfügbar

Relative Dichte : Keine Daten verfügbar

Dichte : 1,06 - 1,09 g/cm³

Löslichkeit(en)
Wasserlöslichkeit : löslich

Löslichkeit in anderen Lösungsmitteln : Keine Daten verfügbar

Verteilungskoeffizient: n-Octanol/Wasser : Keine Daten verfügbar

Thermische Zersetzung : Keine Daten verfügbar

Viskosität
Viskosität, dynamisch : Keine Daten verfügbar

Viskosität, kinematisch : Keine Daten verfügbar

Oxidierende Eigenschaften : Keine Daten verfügbar

9.2 Sonstige Angaben

Keine Daten verfügbar

ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

10.1 Reaktivität

Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Lagerung und Anwendung.



SICHERHEITSDATENBLATT	Überarbeitet am: 07.11.2016
	Druckdatum: 08.11.2018
	SDB-Nummer: R0718196
Vincience / Achromaxyl™ ISR biofunctional ™ Marke, Ashland oder seine Tochtergesellschaften, in verschiedenen Ländern eingetragen 825997	Version: 1.1

10.2 Chemische Stabilität

Stabil unter angegebenen Lagerungsbedingungen.

10.3 Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

Gefährliche Reaktionen : Eine gefährliche Polymerisation findet nicht statt.

10.4 Zu vermeidende Bedingungen

Zu vermeidende Bedingungen : übermäßige Hitze

10.5 Unverträgliche Materialien

Zu vermeidende Stoffe : Starke Basen
Starke Oxidationsmittel

10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte

Gefährliche Zersetzungsprodukte : Acrolein
Aldehyde
Kohlendioxid und Kohlenmonoxid

ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

11.1 Angaben zu toxikologischen Wirkungen

Angaben zu : Einatmen
wahrscheinlichen : Hautkontakt
Expositionswegen : Augenkontakt
Verschlucken

Akute Toxizität

Nicht klassifiziert nach den vorliegenden Informationen.

Inhaltsstoffe:

GLYCERIN:

Akute orale Toxizität : LD50 (Ratte): 12.600 mg/kg
Methode: OECD Prüfrichtlinie 401

Akute inhalative Toxizität : LC50 (Ratte): > 570 mg/m3
Expositionszeit: 1 h
Bewertung: Bei einer Einatmung nicht als akut giftig unter
GHS klassifiziert.

Akute dermale Toxizität : LD50 (Kaninchen): > 10 g/kg

**SICHERHEITSDATENBLATT**

Überarbeitet am: 07.11.2016

Druckdatum: 08.11.2018

SDB-Nummer: R0718196

Version: 1.1

Vincience / Achromaxyl™ ISR biofunctional
 ™ Marke, Ashland oder seine Tochtergesellschaften,
 in verschiedenen Ländern eingetragen
 825997

Ätz-/Reizwirkung auf die Haut

Nicht klassifiziert nach den vorliegenden Informationen.

Inhaltsstoffe:**GLYCERIN:**

Ergebnis: Keine Hautreizung

Schwere Augenschädigung/-reizung

Nicht klassifiziert nach den vorliegenden Informationen.

Produkt:

Anmerkungen: Augenreizung oder -verletzung ist unwahrscheinlich.

Inhaltsstoffe:**GLYCERIN:**

Ergebnis: Leicht augenreizend

Sensibilisierung der Atemwege/Haut

Sensibilisierung durch Hautkontakt: Nicht klassifiziert nach den vorliegenden Informationen.

Sensibilisierung durch Einatmen: Nicht klassifiziert nach den vorliegenden Informationen.

Keimzell-Mutagenität

Nicht klassifiziert nach den vorliegenden Informationen.

Karzinogenität

Nicht klassifiziert nach den vorliegenden Informationen.

Reproduktionstoxizität

Nicht klassifiziert nach den vorliegenden Informationen.

Spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition

Nicht klassifiziert nach den vorliegenden Informationen.

Spezifische Zielorgan-Toxizität bei wiederholter Exposition

Nicht klassifiziert nach den vorliegenden Informationen.

Aspirationstoxizität

Nicht klassifiziert nach den vorliegenden Informationen.

Produkt:

Keine Einstufung in Bezug auf Aspirationstoxizität

	Seite: 10
SICHERHEITSDATENBLATT	Überarbeitet am: 07.11.2016
	Druckdatum: 08.11.2018
	SDB-Nummer: R0718196
Vincience / Achromaxyl™ ISR biofunctional ™ Marke, Ashland oder seine Tochtergesellschaften, in verschiedenen Ländern eingetragen 825997	Version: 1.1

Weitere Information

Produkt:

Anmerkungen: Keine Daten verfügbar

ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben

12.1 Toxizität

Inhaltsstoffe:

Glycerol

Toxizität gegenüber Fischen : LC50 (Carassius auratus (Goldfisch)): > 5.000 mg/l
Expositionszeit: 24 h
Methode: statischer Test
Anmerkungen: Mortalität

Toxizität gegenüber Daphnien und anderen wirbellosen Wassertieren : LC50 (Daphnia magna (Großer Wasserfloh)): > 10.000 mg/l
Expositionszeit: 24 h
Methode: statischer Test
Anmerkungen: Mortalität

12.2 Persistenz und Abbaubarkeit

Produkt:

Biologische Abbaubarkeit : Anmerkungen: Leicht biologisch abbaubar

12.3 Bioakkumulationspotenzial

Produkt:

Bioakkumulation : Anmerkungen: Das Bioakkumulationspotenzial kann nicht bestimmt werden.

Inhaltsstoffe:

Glycerol

Verteilungskoeffizient: n-Octanol/Wasser : log Pow: -1,76

12.4 Mobilität im Boden

Keine Daten verfügbar

**SICHERHEITSDATENBLATT**

Überarbeitet am: 07.11.2016

Druckdatum: 08.11.2018

SDB-Nummer: R0718196

Version: 1.1

Vincience / Achromaxyl™ ISR biofunctional
 ™ Marke, Ashland oder seine Tochtergesellschaften,
 in verschiedenen Ländern eingetragen
 825997

12.5 Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

Nicht relevant

12.6 Andere schädliche Wirkungen**Produkt:**

Sonstige ökologische : Keine Daten verfügbar
 Hinweise

ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung**13.1 Verfahren der Abfallbehandlung**

Verunreinigte Verpackungen : Reste entleeren.

ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport**ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport****14.1 UN-Nummer****ADN:****ADR:****INTERNATIONAL AIR TRANSPORT ASSOCIATION – FRACHT:****INTERNATIONAL AIR TRANSPORT ASSOCIATION – PASSAGIERE:****INTERNATIONAL MARITIME DANGEROUS GOODS (Seetransport gefährlicher Güter):****RID:****14.2 Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung****ADN:****ADR:****INTERNATIONAL AIR TRANSPORT ASSOCIATION – FRACHT:****INTERNATIONAL AIR TRANSPORT ASSOCIATION – PASSAGIERE:****INTERNATIONAL MARITIME DANGEROUS GOODS (Seetransport gefährlicher Güter):****RID:****14.3 Transportgefahrenklassen****ADN:****ADR:**



SICHERHEITSDATENBLATT	Überarbeitet am: 07.11.2016
	Druckdatum: 08.11.2018
	SDB-Nummer: R0718196
Vincience / Achromaxyl™ ISR biofunctional ™ Marke, Ashland oder seine Tochtergesellschaften, in verschiedenen Ländern eingetragen 825997	Version: 1.1

INTERNATIONAL AIR TRANSPORT ASSOCIATION – FRACHT:
INTERNATIONAL AIR TRANSPORT ASSOCIATION – PASSAGIERE:
INTERNATIONAL MARITIME DANGEROUS GOODS (Seetransport gefährlicher Güter):
RID:

14.4 Verpackungsgruppe

ADN:
ADR:
INTERNATIONAL AIR TRANSPORT ASSOCIATION – FRACHT:
INTERNATIONAL AIR TRANSPORT ASSOCIATION – PASSAGIERE:
INTERNATIONAL MARITIME DANGEROUS GOODS (Seetransport gefährlicher Güter):
RID:

14.5 Umweltgefahren

ADN: Nicht anwendbar
ADR: Nicht anwendbar
INTERNATIONAL AIR TRANSPORT ASSOCIATION – FRACHT: Nicht anwendbar
INTERNATIONAL MARITIME DANGEROUS GOODS (Seetransport gefährlicher Güter): Nicht anwendbar
RID: Nicht anwendbar

14.6 Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender

nicht anwendbar

14.7 Massengutbeförderung gemäß Anhang II des MARPOL-Übereinkommens 73/78 und gemäß IBC-Code

Schiffstyp: nicht anwendbar
Risikoschlüssel nicht anwendbar
Pollutant Kategorie: nicht anwendbar

Die Gefahrgutbeschreibung (falls oben angegeben) gibt evtl. nicht die Packungsgröße, Menge, den Endverbraucher oder die regionsspezifischen Ausnahmen wieder, die angewandt werden können. Für eine versandspezifische Beschreibung sollten die Versandpapiere hinzugezogen werden.

	Seite: 13
SICHERHEITSDATENBLATT	Überarbeitet am: 07.11.2016
	Druckdatum: 08.11.2018
	SDB-Nummer: R0718196
Vincience / Achromaxyl™ ISR biofunctional ™ Marke, Ashland oder seine Tochtergesellschaften, in verschiedenen Ländern eingetragen 825997	Version: 1.1

ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften

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

REACH - Liste der für eine Zulassung in Frage kommenden besonders besorgniserregenden Stoffe (Artikel 57). : Nicht anwendbar

REACH - Verzeichnis der zulassungspflichtigen Stoffe (Anhang XIV) : Nicht anwendbar

REACH - Beschränkungen der Herstellung, des Inverkehrbringens und der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe, Zubereitungen und Erzeugnisse (Anhang XVII) : Nicht anwendbar

Verordnung (EG) Nr. 850/2004 über persistente organische Schadstoffe : Nicht anwendbar

Seveso III: Richtlinie 2012/18/EU des Europäischen Parlaments und des Rates zur Beherrschung der Gefahren schwerer Unfälle mit gefährlichen Stoffen.
Nicht anwendbar

Wassergefährdungsklasse : WGK 1 schwach wassergefährdend

TA Luft : Gesamtstaub, Nicht anwendbar
: Staubförmige anorganische Stoffe, Nicht anwendbar
: Dampf- oder gasförmige anorganische Stoffe, Nicht anwendbar
: Organische Stoffe, Nicht anwendbar
: Krebs erzeugende Stoffe, Nicht anwendbar
: Erbgutverändernd, Nicht anwendbar
: Reproduktionstoxisch, Nicht anwendbar



SICHERHEITSDATENBLATT	Überarbeitet am: 07.11.2016
	Druckdatum: 08.11.2018
	SDB-Nummer: R0718196
Vincience / Achromaxyl™ ISR biofunctional ™ Marke, Ashland oder seine Tochtergesellschaften, in verschiedenen Ländern eingetragen 825997	Version: 1.1

Die Komponenten dieses Produktes sind in folgenden Verzeichnissen aufgeführt:

TSCA	: Produkt unterliegt der Regelung der United States Food and Drug Act (FDA).
DSL	Alle Bestandteile dieses Produkts sind auf der kanadischen DSL- Liste
AICS	Ist auf der Liste oder erfüllt deren Voraussetzungen
ENCS	Erfüllt die Voraussetzungen der Liste nicht
KECI	Erfüllt die Voraussetzungen der Liste nicht
PICCS	Ist auf der Liste oder erfüllt deren Voraussetzungen
IECSC	Ist auf der Liste oder erfüllt deren Voraussetzungen

Verzeichnisse

AICS (Australien), DSL (Kanada), IECSC (China), REACH (Europäische Union), ENCS (Japan), ISHL (Japan), KECI (Korea), NZIoC (Neuseeland), PICCS (Philippinen), TCSI (Taiwan), TSCA (USA)

15.2 Stoffsicherheitsbeurteilung

Keine Daten verfügbar

ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben

Weitere Information

Überarbeitet am: 07.11.2016

Volltext der H-Sätze

Sonstige Angaben	: Es wird davon ausgegangen, dass die hierin enthaltenen Informationen richtig sind; ihre Richtigkeit wird jedoch nicht bestätigt, und zwar ungeachtet dessen, ob die Informationen direkt vom Unternehmen stammen oder nicht. Abnehmer werden gebeten, die Aktualität, Anwendbarkeit und Angebrachtheit der Informationen bestätigen zu lassen, bevor das Produkt verwendet wird. Dieses Sicherheitsdatenblatt
------------------	---

	Seite: 15
SICHERHEITSDATENBLATT	Überarbeitet am: 07.11.2016
	Druckdatum: 08.11.2018
	SDB-Nummer: R0718196
Vincience / Achromaxyl™ ISR biofunctional ™ Marke, Ashland oder seine Tochtergesellschaften, in verschiedenen Ländern eingetragen 825997	Version: 1.1

wurde von der Abteilung für Umwelt, Gesundheit und Sicherheit von Ashland zusammengestellt (+31 10 497 5000).

Quellen der wichtigsten Daten, die zur Erstellung des Datenblatts verwendet wurden

.

Liste der Abkürzungen und Akronyme, die aber nicht unbedingt, in diesem Sicherheitsdatenblatt verwendet werden könnten :

ACGIH: Amerikanische Konferenz der staatlichen Industriehygieniker (American Conference of Governmental Industrial Hygienists)

BEI : Biologischer Expositionsindex

CAS: Chemical Abstracts Service (Bereich der American Chemical Society).

CMR: karzinogen, erbgutverändernd oder fortpflanzungsgefährdend (Carcinogenic, Mutagenic or Toxic for Reproduction)

Ecxx: Wirksame Konzentration (Effective Concentration) von xx

FG: lebensmittelgeeignet (food grade)

GHS: Global harmonisiertes System zur Einstufung und Kennzeichnung von Chemikalien (Globally Harmonized System of Classification and Labeling of Chemicals).

H-Satz: Gefahrenhinweis (H-statement)

IATA: Internationale Flug-Transport-Vereinigung (International Air Transport Association).

IATA-DGR: Dangerous Goods Regulation der Internationalen Flug-Transport-Vereinigung (International Air Transport Association, IATA).

ICAO: Internationale Zivilluftfahrt-Organisation (International Civil Aviation Organization)

ICAO-TI (ICAO): Technische Anweisungen der Internationalen Zivilluftfahrt-Organisation (International Civil Aviation Organization)

ICxx: Hemmkonzentration (Inhibitory Concentration) für xx einer Substanz

IMDG: Internationaler Code für die Beförderung gefährlicher Güter mit Seeschiffen (International Maritime Code for Dangerous Goods)

ISO: Internationale Organisation für Normung (International Organization for Standardization)

LCxx: Letale Konzentration (Lethal Concentration) für xx Prozent der Versuchspopulation

LDxx: Letale Dosis (Lethal Dose) für xx Prozent der Versuchspopulation.

logPow: Oktanol/Wasser-Verteilungskoeffizient

N.O.S.: nicht anderweitig genannt (n. a. g)

OECD: Organisation für wirtschaftliche Zusammenarbeit und Entwicklung (Organization for Economic Co-operation and Development)

AGW: Arbeitsplatzgrenzwert (N.O.S.)

PBT: Persistent, bioakkumulativ und toxisch

PEC: Vorausgesagte Konzentration, bei der eine Wirkung auftritt (Predicted Effect Concentration)

PEL: Zulässige Expositionsgrenzwerte (Permissible Exposure Limits)

PNEC: Vorausgesagte Nicht-Effekt-Konzentration (Predicted No Effect Concentration)

PSA: Persönliche Schutzausrüstung



SICHERHEITSDATENBLATT	Überarbeitet am: 07.11.2016
	Druckdatum: 08.11.2018
	SDB-Nummer: R0718196
Vincience / Achromaxyl™ ISR biofunctional ™ Marke, Ashland oder seine Tochtergesellschaften, in verschiedenen Ländern eingetragen 825997	Version: 1.1

P-Satz: Sicherheitshinweis (P-statement)

STEL: Kurzzeitgrenzwert (Short-term exposure limit)

STOT: Spezifische Zielorgan-Toxizität (Specific Target Organ Toxicity)

TLV: Schwellengrenzwert (Threshold Limit Value)

TWA: Zeitlich gewichteter Mittelwert (Time-weighted average)

vPvB: Sehr persistent und sehr bioakkumulativ (Very Persistent and Very Bioaccumulative)

WEL: Exposition am Arbeitsplatz (Workplace Exposure Level)

ABM: Wassergefährdungsklasse für die Niederlande

ADNR: Verordnung über die Beförderung gefährlicher Güter auf dem Rhein

ADR: Übereinkommen über die internationale Beförderung gefährlicher Güter auf der Straße
(Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road).

CLP: Einstufung, Kennzeichnung und Verpackung (Classification, Labelling and Packaging)

CSA: Stoffsicherheitsbeurteilung (Chemical Safety Assessment)

CSR: Stoffsicherheitsbericht (Chemical Safety Report)

DNEL: Abgeleitete Expositionshöhe ohne Beeinträchtigung (Derived No Effect Level).

EINECS: Europäisches Verzeichnis der auf dem Markt vorhandenen chemischen Stoffe
(European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances).

ELINCS: Europäische Liste der angemeldeten chemischen Stoffe (European List of Notified
Chemical Substances)

REACH: Registrierung, Bewertung, Zulassung und Beschränkung chemischer Stoffe
(Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals)

RID: Ordnung für die internationale Eisenbahnbeförderung gefährlicher Güter (Regulation
Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)

R-Satz: Risikosatz

S-Satz: Sicherheitssatz

WGK: Deutsche Wassergefährdungsklasse