



# PHIẾU AN TOÀN HÓA CHẤT

theo quy định thống tư số 04/2012/TT-BCT

Trang 1/10

## K-Blue® Advanced TMB Substrate

Phiên bản 9

Ngày tháng sửa đổi, bổ sung gần nhất 2021-07-27

### Phần 1. Nhận dạng hóa chất/chất pha chế và nhận dạng công ty/công việc

#### 1.1 Định dạng sản phẩm

Tên sản phẩm	K-Blue® Advanced TMB Substrate
Số Dành Mục	319175, 319176, 319177, 319257,
Số Dành Mục	319170-W, 319174-W, 319xxx.

#### 1.2 Các ứng dụng đã biết của chất hoặc hỗn hợp và khuyến nghị sử dụng với:

Các sử dụng đã được xác định và khuyến cáo	[SU3] Sử dụng trong công nghiệp: Sử dụng các chất như vậy hoặc trong các chế phẩm tại các khu công nghiệp; [PC21] Hóa chất phòng thí nghiệm;
Hình thù	Giải pháp nền tảng. Chỉ dành cho phòng thí nghiệm.

#### 1.3 Chi tiết về nhà cung cấp Bảng dữ liệu an toàn

Công ty:	Neogen Corporation
Địa chỉ nhà	620 Leshner Place Lansing MI 48912 USA
Web	www.neogen.com
Điện thoại:	517-372-9200/800-234-5333
Địa chỉ email:	SDS@neogen.com

#### 1.4 Điện thoại khẩn cấp

	24 giờ: Y tế: 1-800-498-5743 (Mỹ và Canada) hoặc 1-651-523-0318 (quốc tế) Trần/CHEMTREC: 1-800-424-9300 (Hoa Kỳ và Canada) hoặc 1-703-527-3887 (quốc tế)
--	--

#### Thông tin khác

	Sản xuất bởi: Neogen Corporation 944 Nandino Blvd. Lexington, KY 40511-1205 U.S.A.
--	---

### Phần 2. Nhận dạng các nguy cơ

#### 2.1 Sự phân loại hóa chất hoặc hỗn hợp

2.1.2. Phần loại (Quy định số GHS)	Repr. 1B: H360D;
------------------------------------	------------------

#### 2.2 Các yếu tố nhãn


## K-Blue® Advanced TMB Substrate

Phiên bản

9

Ngày tháng sửa đổi, bổ sung gần nhất 2021-07-27

## 2.2 Các yếu tố nhãn

Hình đồ cảnh báo nguy cơ	
Lời cảnh báo	Nguy hiểm
Cảnh báo nguy hiểm	Đại diện 1B: H360D - Có thể gây hại cho thai nhi.
Các lưu ý phòng ngừa: Biện pháp phòng ngừa	P202 - Không xử lý cho đến khi tất cả các biện pháp phòng ngừa an toàn đã được đọc và hiểu. P280 - Đeo găng tay bảo vệ / bảo vệ bảo vệ quần áo / mắt / mặt.
Các lưu ý phòng ngừa: Biện pháp ứng phó	P308+P313 - NẾU tiếp xúc hoặc liên quan: Nhận tư vấn y tế / sự chú ý.
Các lưu ý phòng ngừa: Việc thải bỏ	P501 - Xử lý các nội dụng / container một cơ sở xử lý chất thải nguy hại / đặc biệt được phê duyệt theo quy định của địa phương và quốc gia.

## 2.3 Các nguy cơ khác

Các dấu hiệu nguy hiểm khác	Chứa các tài liệu có thể có hại nếu nuốt phải. Chứa (các) chất oxy hoá ở <0.5%.
-----------------------------	---

## Phần 3. Thành phần/thống tịn về các phụ liệu

## 3.2 Hỗn hợp

## EC 1272/2008

Tên hóa học	Chỉ số	Số CAS	Số EC	REACH Số Đăng ký	Nồng độ %	Phần loại
2-Pyrroliđinone		616-45-5	210-483-1		1 - 10%	Eye Irrit. 2: H319; Repr. 1B: H360D;
Urea hydrogen peroxide		124-43-6	204-701-4		0 - 0.5%	Ox. Sol. 3: H272; Skin Corr. 1B: H314; Eye Dám. 1: H318;

## Hình thè

	Nồng độ được liệt kê không phải là thống số kỹ thuật sản phẩm.
--	--

## Thống tịn khác

	Toàn văn Tuyên bố về mối nguy được liệt kê trong Phần này được cung cấp trong Phần 16.
--	--

## Phần 4. Các biện pháp sơ cứu

## 4.1 Mổ tả các biện pháp sơ cứu cần thiết

Sâu khị hít phải:	Di chuyển người tiếp xúc với không khí trong lành. Nếu việc thở gặp khó khăn, hãy lấy thêm khí oxy. Nếu ngừng thở, cung cấp hỗ hấp nhân tạo. Tìm kiếm sự chăm sóc y tế nếu kích thích hoặc các triệu chứng vẫn tồn tại.
Sâu khị tiếp xúc với mắt	Rửa sạch ngay với nhiều nước. Kính áp tròng nên được loại bỏ. Tìm kiếm sự chăm sóc y tế nếu kích thích hoặc các triệu chứng vẫn tồn tại.
Trong trường hợp tiếp xúc với da	Cởi bỏ quần áo nhiễm bẩn. Rửa bằng xà phòng và nước. Tìm kiếm sự chăm sóc y tế nếu kích thích hoặc các triệu chứng vẫn tồn tại.
Nếu nuốt phải:	Không gây nôn trừ khi được trung tâm kiểm soát chất độc hoặc bác sĩ yêu cầu làm như vậy. Rửa miệng thật kỹ. Không bảo giờ cho bất cứ điều gì vô miệng của một người đã bất tỉnh. Được tư vấn y tế / chú ý nếu bạn cảm thấy không khỏe.

## 4.2 Các ảnh hưởng và triệu chứng quan trọng nhất, biểu hiện cấp tính và biểu hiện chậm

Sâu khị hít phải:	Có thể gây kích ứng cho hệ hô hấp.
Sâu khị tiếp xúc với mắt	Có thể gây kích ứng cho mắt.

# K-Blue® Advanced TMB Substrate

Phiên bản 9

Ngày tháng sửa đổi, bổ sung gần nhất 2021-07-27

## 4.2 Các ảnh hưởng và triệu chứng quan trọng nhất, biểu hiện cấp tính và biểu hiện chậm

Trong trường hợp tiếp xúc với da	Có thể gây kích ứng cho da.
Nếu nuốt phải:	Ăn vào có thể gây buồn nôn và nôn. Có thể gây tổn hại khả năng sinh sản hoặc thai nhi.

## 4.3 Những dấu hiệu cần sự chăm sóc y tế tức thời và điều trị đặc biệt

	Loại bỏ người bị ảnh hưởng khỏi nguồn ô nhiễm ngay lập tức. Chuyển đến bệnh viện nếu có bông hoặc triệu chứng ngộ độc. Tìm kiếm sự chăm sóc y tế nếu kích thích hoặc các triệu chứng vẫn tồn tại. Nếu cần tư vấn y tế, có hộp đựng sản phẩm hoặc nhãn trong tay.
--	--

## Phần 5. Các biện pháp cứu hỏa

### 5.1 Các phương tiện chữa cháy

	Sử dụng các biện pháp chữa cháy phù hợp với hoàn cảnh địa phương và môi trường xung quanh.
--	--

### 5.2 Các nguy cơ đặc biệt bắt nguồn từ hoá chất và hỗn hợp

	Chứa (các) chất oxy hoá ở <<0.5%. Không cho phép sản phẩm không phá loãng được xả vào nước ngầm, dòng nước hoặc hệ thống nước thải.
--	---

### 5.3 Lợi khuyến dành cho lính cứu hỏa

	Không hít hơi hoặc phun sương. Mặc thiết bị thở độc lập và quần áo bảo vệ hoá học.
--	--

## Phần 6. Các biện pháp đối phó với sự cố phát thải

### 6.1 Biện pháp phòng ngừa cá nhân, trang thiết bị bảo hộ và quy trình ứng phó khẩn cấp

	Sử dụng khi thích hợp: Thiết bị bảo vệ, quần áo bảo hộ. Đảm bảo sự thông hơi đầy đủ. Tránh tiếp xúc kéo dài hoặc lặp đi lặp lại.
--	--

### 6.2 Các biện pháp phòng ngừa về môi trường

	Ngăn chặn sự cố tràn thêm nếu an toàn. Làm sạch khu vực tràn đầy với nhiều nước. Không xả vào nước mặt. Đùng để sản phẩm gây ô nhiễm dưới đất.
--	--

### 6.3 Các phương pháp và vật liệu để chứa đựng và làm sạch

	Hấp thụ bị đổ để ngăn chặn thiệt hại vật chất. Làm sạch khu vực tràn đầy với nhiều nước. Không làm nhiễm bẩn nước bằng cách làm sạch thiết bị hoặc xử lý chất thải.
--	---

### 6.4 Xem các mục khác

	Xem Phần (2, 8, and 13) để biết thêm thông tin.
--	---

## Phần 7. Các lưu ý khi thao tác và lưu trữ

### 7.1 Các biện pháp phòng ngừa để thao tác an toàn với hoá chất

	Áp dụng các cảnh nhắc Xử lý thủ công tốt nhất khi xử lý, mang và phá chế. Tránh tiếp xúc với mắt. Không ăn, uống hoặc hút thuốc ở những khu vực sử dụng hoặc bảo quản sản phẩm này. Đảm bảo sự thông hơi đầy đủ. Không làm nhiễm bẩn nước bằng cách làm sạch thiết bị hoặc xử lý chất thải. Sử dụng khi thích hợp: quần áo bảo hộ. Đọc toàn bộ nhãn và làm theo tất cả các hướng dẫn sử dụng, hạn chế và biện pháp phòng ngừa.
--	--

### 7.2 Các điều kiện lưu giữ an toàn, bao gồm cả bất kỳ điều kiện xung khắc nào

	Lưu trữ trong các thùng chứa có nhãn chính xác. Giữ kín thùng chứa. Không làm ô nhiễm nước, thực phẩm hoặc thức ăn bằng cách lưu trữ hoặc xử lý. Làm theo hướng dẫn trên nhãn.
--	--

### 7.3 Sử dụng cụ thể

	Xem Phần (1.2) để biết thêm thông tin.
--	--

## Thông tin khác

## K-Blue® Advanced TMB Substrate

Phiên bản

9

Ngày tháng sửa đổi, bổ sung gần nhất 2021-07-27

## Thông tin khác

Thăm khảo nhãn sản phẩm và / hoặc gói chèn đề biết thêm thông tin. Làm theo hướng dẫn trên nhãn.

## Phần 8. Kiểm soát phơi nhiễm/bảo vệ cá nhân

## 8.1 Các thông số kiểm soát

Không có giới hạn tiếp xúc nghề nghiệp được biết đến.

## 8.2 Kiểm soát phơi nhiễm



## 8.2.1. Các biện pháp kỹ thuật

Đảm bảo sự thông hơi đầy đủ.

## 8.2.2. Các biện pháp bảo hộ cá nhân

Sử dụng khi thích hợp: Thiết bị bảo vệ.

## Bảo vệ mắt/mặt

Sử dụng khi thích hợp: Bảo vệ mắt/mặt.

## Bảo vệ tay

Sử dụng khi thích hợp: Găng tay chống hóa chất làm bằng bất kỳ vật liệu chống thấm nào. Rửa bên ngoài găng tay trước khi tháo chúng ra.

## Thiết bị bảo hộ khác

Sử dụng khi thích hợp: quần áo bảo hộ. Rửa quần áo bị ô nhiễm, tách biệt với các loại Giặt khác, với chất tẩy rửa và nước trước khi tái sử dụng.

## Bảo vệ hô hấp

Trong trường hợp thiếu gió, đeo thiết bị hô hấp thích hợp.

## Kiểm soát phơi nhiễm nghề nghiệp

Phơi nhiễm trên giới hạn phơi nhiễm nghề nghiệp được đề xuất (OEL) có thể gây ảnh hưởng xấu đến sức khỏe. Bảo vệ quần áo khỏi tiếp xúc với sản phẩm. Cung cấp hóa chất tắm. Cung cấp trạm rửa mắt.

## Thông tin khác

Cởi bỏ và giặt quần áo bị nhiễm bẩn trước khi tái sử dụng.

## Phần 9. Các tính chất vật lý và hóa học

## 9.1 Thông tin cơ bản về các đặc tính vật lý và hóa học

## K-Blue® Advanced TMB Substrate

Phiên bản

9

Ngày tháng sửa đổi, bổ sung gần nhất 2021-07-27

## 9.1 Thông tin cơ bản về các đặc tính vật lý và hoá học

Hình thù	Chất lỏng
Màu sắc	Thống thoáng/Màu xanh nhạt
Mùi đặc trưng	Đặc điềm
Đặc tính oxy hoá	Không có thống tịn
Ngưỡng mùi	Không có thống tịn
Độ pH	3.1 - 3.5
Điềm nóng chảy	Không có thống tịn
Điềm đóng băng	Không có thống tịn
Điềm sôi/khoảng sôi	Không có thống tịn
Điềm chớp cháy/oint	Không có thống tịn
Tỷ lệ hoá hơi	Không có thống tịn
Khả năng bắt cháy (chất rắn, khí)	Không áp dụng được
Áp suất hoá hơi	Không có thống tịn
Tỷ trọng hơi tương đối	Không có thống tịn
Tỷ trọng tương đối	Không có thống tịn
Hệ số phần tán	Không có thống tịn
Nhiệt độ tự bốc cháy	Không áp dụng được
Độ nhớt, động lực	Không có thống tịn
Đặc tính cháy nổ	Không áp dụng được
Tính tan trong nước	Hoà tan trong nước

## 9.2 Các dữ liệu khác

Tính dẫn	Không có thống tịn
Sức căng bề mặt	Không có thống tịn
VOC (Hợp chất hữu cơ dễ bay hơi)	Không có thống tịn

## Phần 10. Tính ổn định và tính phản ứng

## 10.1 Khả năng phản ứng

	Ổn định trong điều kiện bình thường.
--	--------------------------------------

## 10.2 Tính ổn định hoá học

	Ổn định trong điều kiện bình thường.
--	--------------------------------------

## 10.3 Khả năng xảy ra phản ứng nguy hiểm

	Trong các điều kiện quy định, các phản ứng nguy hiểm dẫn đến nhiệt độ hoặc áp suất quá mức không được mong đợi.
--	---

## 10.4 Các điều kiện cần tránh

	Tránh xa nhiệt độ cực đoan.
--	-----------------------------

## 10.5 Các vật liệu xung khắc

	Không có thống tịn.
--	---------------------

## 10.6 Các sản phẩm phân hủy nguy hiểm

	Ôxít carbon.
--	--------------

## Phần 11. Thông tin độc học

## 11.1 Thông tin về các ảnh hưởng độc sinh thái

## K-Blue® Advanced TMB Substrate

Phiên bản 9

Ngày tháng sửa đổi, bổ sung gần nhất 2021-07-27

## 11.1 Thông tin về các ảnh hưởng độc sinh thái

<b>Ngộ độc cấp tính</b>	Dựa trên dữ liệu có sẵn, các triệu chứng phần loại không được đáp ứng. Tuy nhiên, sản phẩm này có chứa (các) chất được phần loại là nguy hiểm. Đề biết thêm thông tin, xem Phần 3.
<b>Ăn mòn / kích ứng da</b>	Có thể gây kích ứng cho da.
<b>Tổn thương / kích ứng mắt nghiêm trọng</b>	Có thể gây kích ứng cho mắt.
<b>Nhạy cảm</b>	Có thể gây ra phản ứng dị ứng ở những người nhạy cảm.
<b>Biến đổi tế bào gốc</b>	Không có tác dụng gây đột biến được báo cáo.
<b>Độc tính gây ung thư</b>	Không có thành phần lớn hơn 0,01% được liệt kê trong hội nghị Hoả Hygienists của chính phủ công nghiệp (ACGIH) hướng dẫn về các giá trị phơi nhiễm nghề nghiệp. Không có thành phần lớn hơn 0,01% được liệt kê trong cơ quan quốc tế nghiên cứu về ung thư (IARC) chuyên khảo. Không có thành phần lớn hơn 0,1% được liệt kê trong chương trình độc quốc gia (NTP) báo cáo về chất gây ung thư. Không được liệt kê trong tiêu chuẩn OSHA 1910.1003 Chất gây ung thư.
<b>Độc tính đối với sinh sản</b>	Độc cho sinh sản loại 1.  Có thể gây tổn hại khả năng sinh sản hoặc thai nhi.
<b>Độc tính hệ thống lên cơ quan mục tiêu cụ thể -phơi nhiễm đơn lẻ</b>	Có thể gây ra dị ứng hoặc hen suyễn hoặc các triệu chứng khó thở nếu hít.
<b>Độc tính tổng thể lên cơ quan đích cụ thể - phơi nhiễm nhiều lần</b>	Không có mối nguy hiểm đáng kể. Có thể gây thiệt hại cho các cơ quan của con người dựa trên dữ liệu động vật.
<b>Nguy cơ hổ hấp</b>	Không có mối nguy hiểm đáng kể.
<b>Tiếp xúc nhiều lần hoặc kéo dài</b>	Tránh tiếp xúc kéo dài hoặc lặp đi lặp lại. Sự xuất hiện chậm trễ của các khiếu nại và phát triển quá mẫn cảm (khó thở, ho, hen suyễn) là có thể.

## 11.1.2. Hỗn hợp

	Xem Phần (3) đề biết thêm thông tin.
--	--------------------------------------

## 11.1.3. Thông tin nguy hiểm

	Xem Phần (2 và 3) đề biết thêm thông tin.
--	---

## 11.1.4. Thông tin độc tính

	Không có thông tin
--	--------------------

## 11.1.5. Nhóm sự cố

	Xem Phần (2 và 14) đề biết thêm thông tin.
--	--

## 11.1.6. Triệu chứng phần loại

	Dựa trên các cảnh nhắc của Hệ thống hài hoà toàn cầu (GHS) về phần loại hỗn hợp. Xem Phần 15 để trích dẫn quy định.
--	---

## 11.1.7. Thông tin về các tuyến đường có khả năng bị phơi nhiễm

	Sau khi tiếp xúc với mắt. Trong trường hợp tiếp xúc với da. Nếu nuốt phải. Sau khi hít phải.
--	--

## 11.1.8. Các triệu chứng liên quan đến các đặc tính vật lý, hoá học và độc tính

	Xem Phần (4.2) đề biết thêm thông tin.
--	--

## 11.1.9. Các tác dụng bị trì hoãn và ngày lập tức cũng như các tác động mãn tính do phơi nhiễm ngắn hạn và dài hạn

	Xem Phần (4.2) đề biết thêm thông tin.
--	--

## K-Blue® Advanced TMB Substrate

Phiên bản

9

Ngày tháng sửa đổi, bổ sung gần nhất 2021-07-27

## 11.1.10. Hiệu ứng tương tác

Không có thống tịn.

## 11.1.11. Thiệu dữ liệu cụ thể

&lt;1% hỗn hợp này bảo gồm các thành phần độc tính cấp tính chưa biết.

## 11.1.12. Hỗn hợp so với thống tịn chất

Xem Phần (3) đề biết thêm thống tịn.

## 11.1.13. Thống tịn khác

Không có thống tịn.

## Phần 12. Thống tịn sinh thái học

## 12.1 Độc tính

Không có thống tịn

## 12.2 Tính bền vững và phần hủy

Không có thống tịn.

## 12.3 Tiềm năng tích lũy sinh học

Không có thống tịn.

## 12.4 Tính biến đổi trong đất

Không có thống tịn.

## 12.5 Kết quả đánh giá PBT và vPvB

Không có thống tịn.

## 12.6 Các ảnh hưởng có hại khác

Dữ liệu thử nghiệm cụ thể cho hỗn hợp là không có sẵn.

## Thống tịn khác

Tránh xả hồ, ào, hoặc suối. Đùng đề sản phẩm gây ổ nhiệm dưới đất.

## Phần 13. Các lự ý về tiệu hủy

## 13.1. Các phương pháp xử lý chất thải

Vút bỏ tượn thủ tất cả quy định của địa phương và quốc giã. Làm theo hướng dẫn trên nhãn.

## Phương pháp xử lý

Không làm nhiệm bẩn nước bằng cách làm sạch thiệt bị hoặc xử lý chất thải. Không xả vào nước mặt. Vút bỏ tượn thủ tất cả quy định của địa phương và quốc giã.

## Xử lý bảo bì

Container không thề đổ. Không tái sử dụng đồ chứa này.  
Lự trữ trong hộp kín bản đầu cách xả thực phẩm hoặc thức ăn.

## Phần 14. Thống tịn vận chuyền

## 14.1 Số UN

Sản phẩm không được phần loại là nguy hiem cho vận chuyền.

## 14.2 Tên vận chuyền thích hợp

Sản phẩm không được phần loại là nguy hiem cho vận chuyền.

## 14.3 Hạng

## K-Blue® Advanced TMB Substrate

Phiên bản

9

Ngày tháng sửa đổi, bổ sung gần nhất 2021-07-27

## 14.3 Hạng

	Sản phẩm không được phân loại là nguy hiểm cho vận chuyển.
--	--

## 14.4 Nhóm đóng gói

	Sản phẩm không được phân loại là nguy hiểm cho vận chuyển.
--	--

## 14.5 môi trường độc hại

	Sản phẩm không được phân loại là nguy hiểm cho vận chuyển.
--	--

## 14.6 Khuyến cáo đặc biệt cho người sử dụng

	Sản phẩm không được phân loại là nguy hiểm cho vận chuyển.
--	--

## 14.7 Vận chuyển khối lượng lớn theo như Phụ lục II của MARPOL 73/78 và luật IBC

	Sản phẩm không được phân loại là nguy hiểm cho vận chuyển.
--	--

## Phần 15. Thông tin pháp luật

## 15.1 Các quy định/lệnh pháp về an toàn, sức khỏe và môi trường cụ thể đối với chất và hỗn hợp

<b>Quy định</b>	Thông tư số 04/2012/TT-BCT.
<b>Danh mục hóa chất / Danh sách phải biết:</b>	<p>- Quốc tế--</p> <p>Cống ước Basel (Chất thải nguy hại): H11.</p> <p>Cống ước vũ khí hóa học (OPCW): Sản phẩm này không chứa các chất độc hại tại hoặc trên mức báo cáo được công bố.</p> <p>Khí nhà kính Nghị định thư Kyoto: Sản phẩm này không chứa các chất độc hại tại hoặc trên mức báo cáo được công bố.</p> <p>Thỏa thuận Mercosur: Áp dụng.</p> <p>Nghị định thư Montréal: Sản phẩm này không chứa các chất độc hại tại hoặc trên mức báo cáo được công bố.</p> <p>Cống ước Rotterdam: Sản phẩm này không chứa các chất độc hại tại hoặc trên mức báo cáo được công bố.</p> <p>Cống ước Stockholm: Sản phẩm này không chứa các chất độc hại tại hoặc trên mức báo cáo được công bố.</p> <p>--Asiã và các quốc gia ASEAN--</p> <p>Danh mục hóa chất độc hại (Trung Quốc): [1908, Triethyltetramine, CAS No. 112-24-3 (&lt;0.1%)], [899, Urea hydrogen peroxide, CAS No. 124-43-6 (&lt;0.05%)].</p> <p>Quy định của Bộ trưởng Bộ Thương mại Cộng hòa Indonesia, Số 75, Năm 2014, về Sửa đổi thứ hai của Bộ trưởng Bộ Thương mại, Số 44, Năm 2009, về Củng cố, Phần phối và Kiểm soát các Chất độc hại: Sản phẩm này không chứa các chất độc hại tại hoặc trên mức báo cáo được công bố.</p> <p>Luật kiểm soát ô nhiễm không khí (Nhật bản): Chất độc hại / Hóa chất ưu tiên, [Triethyltetramine, CAS No. 112-24-3 (&lt;0.1%)].</p> <p>Luật kiểm soát các chất hóa học (Nhật Bản): Phát hành môi trường loại I, [Triethyltetramine, CAS No. 112-24-3 (&lt;0.1%)]. Giám sát loại II, số 982 [Triethyltetramine, CAS No. 112-24-3 (&lt;0.1%)].</p> <p>Đạo luật về an toàn và sức khỏe công nghiệp, các chất nguy hiểm (Nhật Bản): Sản phẩm này không chứa các chất độc hại tại hoặc trên mức báo cáo được công bố.</p> <p>Đạo luật về chất độc và độc hại (Nhật Bản): [Triethyltetramine, CAS No. 112-24-3 (&lt;0.1%)], [Urea hydrogen peroxide, CAS No. 124-43-6 (&lt;0.1%)].</p> <p>Đạo luật đối phó ô nhiễm đất (Nhật bản): Sản phẩm này không chứa các chất độc hại tại hoặc trên mức báo cáo được công bố.</p> <p>Luật kiểm soát ô nhiễm nước (Nhật bản): Sản phẩm này không chứa các chất độc hại tại hoặc trên mức báo cáo được công bố.</p> <p>Các chất hóa học được phép (Hàn Quốc): Sản phẩm này không chứa các chất độc hại tại hoặc trên mức báo cáo được công bố.</p>



## K-Blue® Advanced TMB Substrate

Phiên bản 9

Ngày tháng sửa đổi, bổ sung gần nhất 2021-07-27

## 15.1 Các quy định/lệnh pháp về an toàn, sức khỏe và môi trường cụ thể đối với chất và hỗn hợp

Các chất bị hạn chế hoặc bị cấm (Hàn Quốc): Sản phẩm này không chứa các chất độc hại tại hoặc trên mức báo cáo được công bố.

Sử dụng và các tiêu chuẩn tiếp xúc với hóa chất có hại cho sức khỏe (USECHH), Quy định 2000 (Malaysia): Sản phẩm này không chứa các chất độc hại tại hoặc trên mức báo cáo được công bố.

Kiểm kê hóa chất và hóa chất của Philippines (PICCS): Các chất độc hại và Đạo luật kiểm soát chất thải hạt nhân nguy hiểm và hạt nhân (RA6969):, Tất cả các thành phần được liệt kê hoặc miễn., Không hạn chế.

Đạo luật kiểm soát các chất hóa học và chất độc có liên quan đến Đài Loan (TCCSCA): Sản phẩm này không chứa các chất độc hại tại hoặc trên mức báo cáo được công bố.

Đạo luật về các chất độc hại (Thái Lan): Loại 1, [Triethyltetramine, CAS No. 112-24-3 (<0.1%)].

Lệnh Hóa chất (Việt Nam): Nghị định 113/2017/NĐ-CP: danh sách hóa chất đối với sản xuất và kinh doanh công nghiệp có điều kiện, Nghị định 113/2017/NĐ-CP: danh sách hóa chất phải khai báo bắt buộc, [Triethyltetramine, CAS No. 112-24-3 (<0.1%)], [Urea hydrogen peroxide, CAS No. 124-43-6 (<0.05%)].

--Úc và New Zealand--.

Mã hàng nguy hiểm của Úc: Không áp dụng được.

Kiểm kê các chất hóa học (AICS) của Úc: Sản phẩm này chứa một hoặc nhiều thành phần không được liệt kê hoặc không được liệt kê trên kho do quốc gia quản lý, (<0.1%).

Tồn kho hóa chất New Zealand (NZIoC): Tất cả các thành phần được liệt kê hoặc miễn., Không hạn chế.

- Liên minh châu Âu (EU) và Vương quốc Anh (Anh) -.

Danh sách ủy quyền (Phụ lục XIV của REACH): Sản phẩm này không chứa các chất độc hại tại hoặc trên mức báo cáo được công bố.

Phụ lục XVII cho REACH: Sản phẩm này không chứa các chất độc hại tại hoặc trên mức báo cáo được công bố, Không hạn chế.

Điều 95 của Quy định về Sản phẩm Biocidal (BPR): Không áp dụng được.

--Bắc Mỹ--.

Danh sách các chất trong nước / ngoài nước (DSL / NDSL): Tất cả các thành phần được liệt kê hoặc miễn., Không hạn chế.

Đạo luật kiểm soát các chất độc hại (TSCA): Sản phẩm này chứa một hoặc nhiều thành phần không được liệt kê hoặc không được liệt kê trên kho do quốc gia quản lý, (<0.1%).

Danh sách các chất độc hại cần biết của Massachusetts: Sản phẩm này không chứa các chất độc hại tại hoặc trên mức báo cáo được công bố.

Đạo luật Quyền được biết của Công nhân và Cộng đồng New Jersey: Sản phẩm này không chứa các chất độc hại tại hoặc trên mức báo cáo được công bố.

Quyền được biết của Pennsylvania: Sản phẩm này không chứa các chất độc hại tại hoặc trên mức báo cáo được công bố.

Lệnh chung về quyền được biết của Rhode Island: Sản phẩm này không chứa các chất độc hại tại hoặc trên mức báo cáo được công bố.

Dự luật 65 của California: Sản phẩm này không chứa chất reportable tại > 0,0001% nồng độ.

## Phần 16. Các thông tin khác

## Các thông tin khác

## Phiên bản

Tài liệu này khác với phiên bản trước trong các lĩnh vực sau:.

8 - 8.1 Các thông số kiểm soát.

15 - Danh mục hóa chất / Danh sách phải biết:.

## K-Blue® Advanced TMB Substrate

Phiên bản

9

Ngày tháng sửa đổi, bổ sung gần nhất 2021-07-27

## Các thông tin khác

<p><b>Chú thích đối với các từ viết tắt sử dụng trong Bảng dữ liệu an toàn</b></p>	<p>ADR / RID: Các thỏa thuận châu Âu liên quan đến vận chuyển hàng hoá nguy hiểm quốc tế bằng đường sắt (RID) và bằng đường bộ (ADR).</p> <p>CAS số: Dịch vụ tóm tắt hoá học.</p> <p>LỚP: Bảng phân loại, ghi nhãn và dữ liệu an toàn của quy định về hoá chất độc hại 2013 (Mãlaysia).</p> <p>FIFRA: Đạo luật diệt cỏ trùng, diệt nấm và diệt chuột liên bang Hoa Kỳ.</p> <p>GHS: Hệ thống hài hoà toàn cầu.</p> <p>HCS 2012: Tiêu chuẩn truyền thống nguy hiểm của Hoa Kỳ (sửa đổi năm 2012).</p> <p>IATA: Hiệp hội vận tải hàng không quốc tế.</p> <p>ICAO: Tổ chức hàng không dân dụng quốc tế.</p> <p>IMDG: Hàng hoá nguy hiểm hàng hải quốc tế.</p> <p>LD: Liệu gây tử vong.</p> <p>OEL: Giới hạn phơi nhiễm nghề nghiệp.</p> <p>OSHA: Cơ quan quản lý sức khỏe và an toàn lao động Hoa Kỳ.</p> <p>PEL: Giới hạn phơi nhiễm cho phép.</p> <p>REACH: Đăng ký, Đánh giá, Ủy quyền và Hạn chế Hoá chất.</p> <p>STOT: Độc tính của cơ quan đích cụ thể.</p> <p>SVHC: Chất gây lo ngại rất cao.</p> <p>DOT Hoa Kỳ: Bộ Giao thông Vận tải Hoa Kỳ.</p> <p>VOC: Hợp chất hữu cơ dễ bay hơi.</p> <p>WEL: Giới hạn tiếp xúc nội làm việc.</p>
<p><b>Nội dung chi tiết của Bảng kê H có liên quan đến mục 3.</b></p>	<p>Eye Irrit. 2: H319 - Gây kích ứng mắt nghiêm trọng.</p> <p>Đại diện 1B: H360D - Có thể gây hại cho thai nhi.</p> <p>Ox. Sol. 3: H272 - Có thể tăng cường hỏa hoạn; oxydiser.</p> <p>Skin Corr. 1B: H314 - Gây bỏng da nặng và tổn thương mắt.</p> <p>Eye Dám. 1: H318 - Gây thiệt hại mắt nghiêm trọng.</p>

## Thông tin khác

	<p><b>TUYÊN BỐ TỪ CHỐI:</b> Các thông tin và khuyến nghị được nêu trong tài liệu này ("Thông tin") được trình bày với thiện chí và được cho là chính xác kể từ ngày bản hành. Không có đại diện nào được thực hiện liên quan đến tính đầy đủ hoặc chính xác của Thông tin. Hơn nữa, do có nhiều yếu tố ảnh hưởng đến việc sử dụng sản phẩm này, Thông tin được cung cấp với điều kiện người đó nhận được sẽ tự quyết định về sự phù hợp của mình cho mục đích duy nhất của họ, trước khi sử dụng.</p> <p>Trừ khi được quy định rõ ràng trong tài liệu này, KHÔNG CÓ ĐẢM BẢO, BẢO ĐẢM, HOẶC ĐẠI DIỆN CỦA BẤT K K LOẠI NÀO, ĐẠI DIỆN HOẶC ĐẠI DIỆN CỦA BẤT K K LOẠI NÀO, R EX RÀNG HOẶC ĐẠI DIỆN ĐƯỢC GIẢI QUYẾT B USNG VIỆC SỬ DỤNG SẢN PHẨM NÀY được thực hiện đối với sản phẩm này hoặc sử dụng sản phẩm này. Sản phẩm được bảo hiểm được trang bị "nguyên trạng" và chỉ tuân theo các bảo hành được cung cấp ở đây, không có trách nhiệm pháp lý nào xảy ra do việc sử dụng sản phẩm này.</p>
--	---