

PHIẾU DỮ LIỆU AN TOÀN



1. Nhận dạng

Mã định danh sản phẩm	NYOGEL 756P		
Các hình thức nhận dạng khác			
Mã Sản Phẩm	NYOGEL 756P		
Công dụng đề nghị	Lubricating Grease		
Các giới hạn đề nghị	Chưa được biết.		
Thông tin về Nhà Sản Xuất/Nhập Khẩu/Cung Cấp/Phân Phối			
Nhà Sản Xuất			
Tên công ty	Nye Lubricants, Inc. A Member of the FUCHS Group		
Địa chỉ	12 Howland Road Fairhaven, MA 02719 Hoa Kỳ		
Điện Thoại	+1-508-996-6721		
Website	www.nyelubricants.com		
E-mail	sds@fuchs.com		
Số điện thoại khẩn cấp	Americas	+1 760 476 3961	
	Châu Âu	+1 760 476 3962	
	Châu Á-TBD	+1 760 476 3960	
	Mã dịch vụ	334212	

2. Nhận diện các hiểm họa

Hiểm Họa Vật Lý	Không được phân loại.		
Hiểm Họa Cho Sức Khỏe	Ăn mòn/kích ứng da	Loại 3	
	Gây tổn thương mắt /kích ứng mắt nghiêm trọng	Loại 1	
Các hiểm họa cho môi trường	Nguy hiểm cho môi trường nước, hiểm họa cấp	Loại 3	
	Nguy hiểm cho môi trường nước, hiểm họa lâu dài	Loại 3	

Các thành phần của nhãn



Từ cảnh báo	Nguy hiểm
Công bố hiểm họa	Gây kích ứng da nhẹ. Gây tổn thương mắt nghiêm trọng. Có hại cho đời sống thủy sinh. Có hại cho đời sống thủy sinh với ảnh hưởng kéo dài.
Thông điệp đề phòng	
Phòng Ngừa	Tránh phát thải ra môi trường. Sử dụng phương tiện bảo vệ mắt/mặt.
Ứng phó	Gọi ngay cho một TRUNG TÂM ĐỘC CHẤT/bác sĩ. NẾU BỊ VẮNG VÀO MẮT: Rửa cẩn thận với nước trong nhiều phút. Lấy kính tiếp xúc ra, nếu có và dễ thực hiện. Tiếp tục rửa. Nếu bị kích ứng da: Tìm tư vấn/chăm sóc y tế.
Bảo Quản	Bảo quản tránh xa các vật liệu tương kỵ.
Thải bỏ	Thải bỏ vật liệu bên trong/thùng chứa theo quy định địa phương/khu vực/quốc gia/quốc tế.
Các hiểm họa khác không cần phải được phân loại	Chưa được biết.
Thông tin thêm	Không có.

3. Thành phần/ thông tin về các phụ liệu

Tên Hóa Chất	Tên thông dụng và từ đồng nghĩa	Số CAS / Số EC	%
1-Decen, polyme đồng mạch, hydrogen hóa		68037-01-4 500-183-1	10-30

Tên Hóa Chất	Tên thông dụng và từ đồng nghĩa	Số CAS / Số EC	%
1-DODECENE POLYMER WITH 1-DECENE, HYDROGENATED		151006-60-9 436-190-0	10-30
DEC-1-ENE, DIMERS, HYDROGENATED		68649-11-6 500-228-5	5-10
PHOSPHORODITHIOIC ACID, MIXED O,O-BIS(2-ETHYLHEXYL AND ISO-BU) ESTERS, ZINC SALTS		68442-22-8 270-478-5	1-5
Các thành phần khác dưới mức có thể báo cáo			15-40

4. Các biện pháp sơ cứu

Hít phải	Đưa ra nơi không khí trong lành. Gọi cho bác sĩ nếu các triệu chứng xuất hiện hoặc kéo dài.
Tiếp xúc với da	Rửa sạch bằng xà phòng và nước. Tìm chăm sóc y tế nếu tình trạng kích ứng lan rộng và dai dẳng.
Tiếp xúc với mắt	Xả sạch mắt ngay lập tức với nhiều nước trong ít nhất 15 phút. Tháo kính sát trùng, nếu có và nếu dễ tháo. Tiếp tục súc rửa. Tìm chăm sóc y tế ngay lập tức.
Ăn phải	Súc miệng. Tìm chăm sóc y tế nếu các triệu chứng xuất hiện.
Các triệu chứng/tác dụng quan trọng nhất, cấp tính và chậm xuất hiện	Kích ứng mắt nghiêm trọng. Các triệu chứng có thể bao gồm châm chích, chảy nước mắt, đỏ, sưng và mờ mắt. Có thể dẫn đến bị tổn thương mắt vĩnh viễn kể cả mù. Kích ứng da nhẹ.
Dấu hiệu cần phải được chăm sóc y tế ngay lập tức và điều trị đặc biệt	Cung cấp các biện pháp hỗ trợ tổng quát và điều trị theo triệu chứng. Theo dõi nạn nhân. Các triệu chứng có thể xuất hiện muộn.
Thông tin tổng quát	Đảm bảo rằng nhân viên y tế có nhận thức về (các) vật liệu liên quan, và thực hiện các biện pháp phòng ngừa để bảo vệ bản thân.

5. Các biện pháp cứu hỏa

Các chất chữa cháy phù hợp	Sương nước. Bọt chữa cháy. Bột hóa chất khô. cacbon dioxit (CO2).
Chất chữa cháy không phù hợp	Không dùng vòi xịt nước (water jet) để dập lửa, vì việc này sẽ làm lửa lan rộng.
Hiểm họa đặc trưng phát sinh từ hóa chất	Trong khi cháy, các khí nguy hại cho sức khỏe có thể được hình thành.
Trang bị bảo hộ đặc biệt cho nhân viên chữa cháy	Phải sử dụng bình dưỡng khí thở độc lập và trang phục bảo hộ đầy đủ trong trường hợp có cháy.
Các chỉ dẫn/trang thiết bị cứu hỏa	Dùng vòi phun tia nước (water spray) để làm mát các thùng chứa đóng kín.
Các biện pháp cụ thể	Sử dụng các quy trình chữa cháy tiêu chuẩn và xem xét nguy cơ của các vật liệu liên quan khác.
Các hiểm họa cháy nói chung	Không có nguy cơ cháy hoặc nổ bất thường nào được ghi chú.

6. Các biện pháp xử lý rò rỉ bất ngờ

Các biện pháp để phòng cá nhân, thiết bị bảo vệ và các quy trình xử lý khẩn cấp	Không để những nhân viên không liên quan tiếp cận. Giữ mọi người tránh xa khỏi khu vực tràn đổ/rò rỉ và ở đầu chiều gió. Mang thiết bị và quần áo bảo hộ thích hợp trong khi dọn dẹp. Không chạm vào các thùng chứa đã hư hỏng hoặc vật liệu tràn đổ trừ khi đã mặc quần áo bảo hộ thích hợp. Đảm bảo đủ thông gió. Các nhà chức trách địa phương cần được thông báo nếu xảy ra sự cố tràn đổ lớn không thể kiểm soát được. Về vấn đề bảo hộ cá nhân, xin xem mục 8 của Phiếu An Toàn Hóa Chất.
Phương pháp và vật liệu để ngăn chặn và làm sạch	Ngăn chặn không để sản phẩm chảy vào hệ thống cống rãnh. Tràn đổ Lớn: Ngăn dòng chảy vật liệu, nếu việc này không gây nguy hiểm. Sau khi thu gom sản phẩm, dùng nước xả sạch khu vực. Tràn đổ Nhỏ: Làm sạch bề mặt cẩn thận để loại bỏ lượng chất ô nhiễm còn lại. Không bao giờ cho chất tràn đổ vào lại thùng chứa ban đầu để tái sử dụng. Về thải bỏ chất thải, xem mục 13 của Phiếu An Toàn Hóa Chất.
Các biện pháp để phòng cho môi trường	Tránh phát thải ra môi trường. Thông báo cho người quản lý hoặc giám sát phù hợp về tất các phát thải ra môi trường. Ngăn chặn rò rỉ hoặc tràn đổ thêm nếu có thể thực hiện được một cách an toàn. Tránh xả vào cống rãnh, kênh rạch hoặc xuống đất.

7. Thao tác và bảo quản

Các biện pháp để phòng cho thao tác an toàn	Không để vật liệu này tiếp xúc với mắt. Tránh tiếp xúc với mắt, da, và quần áo Thực hiện thông gió đầy đủ. Sử dụng thiết bị bảo hộ cá nhân phù hợp. Tránh phát thải ra môi trường. Tuân thủ tốt các quy chuẩn vệ sinh công nghiệp.
---	--

Các điều kiện bảo quản an toàn, kể cả mọi tính chất tương kỵ

Bảo quản đóng kín trong thùng chứa. Bảo quản xa các vật liệu không tương thích (xem Mục 10 của Phiếu An toàn Hóa chất SDS).

8. Kiểm soát việc tiếp xúc / bảo hộ cá nhân

Các giới hạn tiếp xúc nghề nghiệp

Chưa có các giới hạn tiếp xúc nào đáng chú ý cho (các) thành phần.

Các giá trị giới hạn sinh học

Không có giới hạn tiếp xúc sinh học nào đáng lưu ý cho (các) thành phần.

Các biện pháp kiểm soát kỹ thuật phù hợp

Nên sử dụng hệ thống thông gió toàn bộ. Tốc độ thông gió phải phù hợp với từng điều kiện. Nếu có, sử dụng quy trình xử lý kín, thông gió hút cục bộ, hoặc các biện pháp kỹ thuật khác để duy trì nồng độ trong không khí dưới giới hạn tiếp xúc được khuyến nghị. Nếu giới hạn tiếp xúc chưa được thiết lập, duy trì nồng độ trong không khí ở mức có thể chấp nhận. Cung cấp bồn rửa mắt.

Các biện pháp bảo vệ cá nhân, như trang bị bảo hộ cá nhân

Biện pháp bảo vệ mắt/mặt

Đeo kính an toàn che kín hai bên (hoặc kính bảo hộ) và tấm che mặt.

Bảo vệ da

Bảo vệ tay

Đeo găng tay chống hóa chất thích hợp.

Khác

Mặc quần áo bảo hộ phù hợp.

Bảo vệ đường hô hấp

Trong trường hợp không đủ thông gió, sử dụng thiết bị bảo vệ hô hấp phù hợp.

Các hiểm họa nhiệt

Sử dụng trang phục bảo hộ chống nhiệt thích hợp, khi cần thiết.



Các lưu ý vệ sinh chung

Luôn tuân thủ tốt các biện pháp vệ sinh cá nhân, chẳng hạn như rửa ráy sau khi thao tác với vật liệu và trước khi ăn, uống, và/hoặc hút thuốc. Thường xuyên giặt quần áo lao động và thiết bị bảo hộ để loại bỏ các chất nhiễm bẩn.

9. Tính chất lý hóa

Ngoại Quan

Smooth

Trạng thái vật lý

Chất Rắn.

Dạng

Chất rắn. Semi-solid

Màu

Đen.

Mùi

Không có dữ liệu.

Ngưỡng phát hiện mùi

Không có dữ liệu.

pH

Không có dữ liệu.

Điểm chảy/điểm đông

Không có dữ liệu.

Điểm và vùng nhiệt độ sôi ban đầu

Không có dữ liệu.

Điểm chớp cháy

Không có dữ liệu.

Tốc độ bay hơi

Không có dữ liệu.

Khả năng cháy (rắn, khí)

Không có dữ liệu.

Giới hạn cháy trên/dưới hoặc các giới hạn nổ

Giới hạn nổ – dưới (%)

Không có dữ liệu.

Giới hạn nổ – trên (%)

Không có dữ liệu.

Áp suất hơi

Không có dữ liệu.

Tỷ khối hơi

Không có dữ liệu.

Tỷ trọng tương đối

Không có dữ liệu.

(Các) độ tan

Tính tan (nước)

Không có dữ liệu.

Hệ số phân tách (n-octanol/nước)

Không có dữ liệu.

Nhiệt độ tự bốc cháy

Không có dữ liệu.

Nhiệt độ phân hủy

Không có dữ liệu.

Độ nhớt

Không có dữ liệu.

Thông tin khác

Tỷ Trọng

0.88 g/cm³

Điểm chảy giọt

>250 °C (>482 °F)

Các tính chất nổ	Not explosive.
Các tính chất oxy hóa	Not oxidizing.
Thời Hạn Sử Dụng	4 năm

10. Độ bền và khả năng phản ứng

Khả năng phản ứng	Sản phẩm ổn định và không phản ứng trong các điều kiện sử dụng, bảo quản và vận chuyển bình thường.
Độ bền hóa học	Vật liệu ổn định trong các điều kiện bình thường.
Khả năng gây phản ứng nguy hiểm	Không phản ứng nguy hiểm nào được biết đến trong điều kiện sử dụng thường.
Các điều kiện cần tránh	Tiếp xúc với các vật liệu không tương thích.
Các vật liệu tương kỵ	Các chất oxy hóa mạnh.
Các sản phẩm phân hủy gây nguy hiểm	Không sản phẩm phân hủy nguy hại nào được biết đến.

11. Thông tin về độc tính

Thông tin về các lộ trình tiếp xúc có khả năng xảy ra	
Hít phải	Dự kiến là không gây ra các ảnh hưởng có hại do hít phải.
Tiếp xúc với da	Gây kích ứng da nhẹ.
Tiếp xúc với mắt	Gây tổn thương mắt nghiêm trọng.
Ăn phải	Dự kiến là có nguy cơ khi nuốt phải thấp.
Triệu chứng liên quan đến tính chất vật lý, hóa học và độc tính.	Kích ứng mắt nghiêm trọng. Các triệu chứng có thể bao gồm châm chích, chảy nước mắt, đỏ, sưng và mờ mắt. Có thể dẫn đến bị tổn thương mắt vĩnh viễn kể cả mù. Kích ứng da nhẹ.
Thông tin về các tác dụng độc	
Độc tính cấp tính	Không có dữ liệu.
Ăn mòn/kích ứng da	Gây kích ứng da nhẹ.
Gây tổn thương mắt /kích ứng mắt nghiêm trọng	Gây tổn thương mắt nghiêm trọng.
Gây mất cảm đường hô hấp hoặc da	
Gây mất cảm đường hô hấp	Do thiếu một phần hoặc toàn bộ dữ liệu nên không thể phân loại được.
Gây mất cảm da	Do thiếu một phần hoặc toàn bộ dữ liệu nên không thể phân loại được.
Khả năng gây đột biến tế bào mầm	Do thiếu một phần hoặc toàn bộ dữ liệu nên không thể phân loại được.
Khả năng gây ung thư	Không có dữ liệu.
Độc tích sinh sản	Do thiếu một phần hoặc toàn bộ dữ liệu nên không thể phân loại được.
Độc tính đối với cơ quan tác dụng đặc hiệu đến sau một lần tiếp xúc	Do thiếu một phần hoặc toàn bộ dữ liệu nên không thể phân loại được.
Độc tính đối với cơ quan tác dụng đặc hiệu đến sau lần tiếp xúc lại	Do thiếu một phần hoặc toàn bộ dữ liệu nên không thể phân loại được.
Hiểm họa hít phải	Do thiếu một phần hoặc toàn bộ dữ liệu nên không thể phân loại được.

12. Thông tin về sinh thái

Độc tính sinh thái	Có hại cho đời sống thủy sinh với ảnh hưởng kéo dài.
Độ Bền Và Khả Năng Phân Hủy	Không có dữ liệu về khả năng phân hủy của bất kỳ thành phần nào trong hỗn hợp này.
Khả năng tích tụ sinh học	Không có dữ liệu.
Di chuyển trong đất	Không có dữ liệu.
Các tác dụng có hại khác	Thành phần này được dự kiến là không gây ra tác động bất lợi nào khác cho môi trường (ví dụ: suy giảm tầng ôzôn, khả năng tạo ozon do quang hóa, rối loạn nội tiết, khả năng gây nóng lên toàn cầu)

13. Các cân nhắc khi thải bỏ

Các Hướng Dẫn Thải Bỏ	Thu gom và tái chế hoặc thải bỏ trong các thùng kín tại nơi xử lý chất thải được cấp phép. Không để vật liệu này chảy vào đường ống thoát nước/nguồn nước. Không gây ô nhiễm ao hồ, sông suối hoặc hệ thống mương rãnh bởi hóa chất hoặc thùng chứa đã qua sử dụng. Thải bỏ vật liệu bên trong/thùng chứa theo quy định địa phương/khu vực/quốc gia/quốc tế.
-----------------------	--

Các quy định tiêu hủy của địa phương	Thải bỏ theo tất cả các quy định hiện hành.
Chất thải từ cặn lắng/ sản phẩm không sử dụng	Thải bỏ theo quy định của địa phương. Các thùng chứa hoặc túi lót rỗng có thể còn chứa các cặn dư của sản phẩm. Vật liệu này và thùng chứa của nó phải được thải bỏ một cách an toàn (xem: Hướng dẫn thải bỏ).
Bao bì bị ô nhiễm	Vì các thùng chứa dù đã hết vẫn có thể còn lại cặn dư sản phẩm, tuân theo các cảnh báo trên nhãn ngay cả khi thùng chứa đã cạn. Các thùng chứa rỗng cần được đưa đến cơ sở xử lý chất thải đã được phê duyệt để tái chế hoặc thải bỏ.

14. Thông tin về việc vận chuyển

IATA	Không được quy định là hàng hóa nguy hiểm.
IMDG	Không được quy định là hàng hóa nguy hiểm.
Vận chuyển số lượng lớn theo Phụ Lục II của Hiệp Định MARPOL 73/78 và Quy Tắc IBC	Not applicable.

15. Thông tin về quy định

Các quy định quốc gia	Về các biện pháp bảo vệ, hướng dẫn sử dụng và bảo quản, xin xem Phiếu An Toàn Hóa Chất. Về số lượng, ngày sản xuất, ngày hết hạn và xuất xứ hàng hóa, xin xem nhãn vận chuyển.
Hóa chất cấm (Nghị định 113/2017/ND-CP, Phụ lục III, ngày 9 tháng 10 năm 2017), đã sửa đổi	Không có trong danh mục.
Hóa chất Sản xuất & Kinh doanh có Điều kiện (Nghị định 113/2017/ND-CP, Phụ lục I, ngày 9 tháng 10 năm 2017), đã sửa đổi	Không có trong danh mục.
Hóa chất Phải Khai báo (Nghị định 113/2017/ND-CP, Phụ lục V, ngày 9 tháng 10 năm 2017), đã sửa đổi	Không được quy định.
CWC (Nghị định số 38/2014/ND-CP, về quản lý hóa chất thuộc diện kiểm soát của công ước Cấm Phát triển, sản xuất, tàng trữ, sử dụng và phá hủy vũ khí hóa học, Bảng 1-3, ngày 6 tháng 5 năm 2014), đã sửa đổi	Không được quy định.
Tiền chất ma túy (Nghị định 82/2013/ND-CP về việc Ban hành các Danh mục Chất ma túy và Tiền chất IV, đã được sửa đổi bởi Nghị định 126/2015/ND-CP, ngày 9 tháng 12 năm 2015), đã sửa đổi	Không được quy định.
Các Yêu Cầu về Kế Hoạch Phòng Ngừa, Ứng Phó Sự Cố & An Toàn cho Hóa Chất Nguy Hại (Nghị định 113/2017/ND-CP, Phụ lục IV, Bảng 1, ngày 9 tháng 10 năm 2017), đã sửa đổi	Không có trong danh mục.
Các chất làm suy giảm tầng ô-dôn (ODS) (Thông tư Liên tịch số 14/2005/TTLT-BTM-BTNMT ngày 11 tháng 7 năm 2005), đã sửa đổi	Không được quy định.
Hóa chất Hạn chế Sản xuất & Kinh doanh (Nghị định 113/2017/ND-CP, Phụ lục II, ngày 9 tháng 10 năm 2017), đã sửa đổi	Không có trong danh mục.

Các quy định quốc tế
Hiệp Ước Stockholm
Không áp dụng.
Hiệp Ước Rotterdam
Không áp dụng.
Nghị định thư Montreal
Không áp dụng.
Nghị định thư Kyoto
Không áp dụng.
Hiệp Ước Basel
Không áp dụng.

Các Danh Mục Quốc Tế	Tên kiểm kê	Đang lưu kho (có/không)*
Quốc gia hoặc khu vực		
Ôt-xtrây-li-a	Danh mục Hóa chất Công nghiệp Úc (AICIS)	Không
Canada	Danh Sách Chất Sinh Hoạt (DSL)	Có
Canada	Danh Sách Các Chất Không Phải Sinh Hoạt (NDSL)	Không
Trung Quốc	Kiểm Kê Các Chất Hóa Học Hiện Hữu ở Trung Quốc (IECSC)	Có
Châu Âu	Danh mục Hóa Chất Thương Mại Hiện Hành của châu Âu (EINECS)	Không

Quốc gia hoặc khu vực	Tên kiểm kê	Đang lưu kho (có/không)*
Châu Âu	Danh Sách Các Chất Hóa Học Được Thông Báo của Châu Âu (ELINCS)	Không
Nhật Bản	Kiểm Kê Các Chất Hóa Học Mới và Hiện Hữu (ENCS)	Không
Hàn Quốc	Danh Sách Hóa Chất Hiện Hữu (ECL)	Không
Niu Di Lân	Kiểm Kê New Zealand	Có
Philippines	Kiểm Kê Các Hóa Chất và Chất Hóa Học (PICCS)	Có
Đài Loan	Danh Mục Hóa Chất của Đài Loan (TCSI)	Có
Hoa Kỳ và Puerto Rico	Danh Mục Theo Đạo Luật Kiểm Soát Chất Độc (TSCA)	Có

*"Có" chỉ ra rằng mọi thành phần của sản phẩm này phù hợp với các yêu cầu hàng tồn kho được quản lý bởi quốc gia cai quản
 "Không" cho biết một hoặc nhiều thành phần của sản phẩm không được nêu hoặc được miễn nêu trong danh mục do (các) quốc gia quản lý quản trị.

16. Thông tin khác, kể cả ngày soạn thảo hoặc sửa đổi

Ngày Ban Hành	26-Tháng-Hai-2025
Phiên bản số	01
Khước Từ Trách Nhiệm	Nye Lubricants, Inc. A Member of the FUCHS Group không thể xác định trước tất cả các điều kiện mà thông tin ở đây cùng với sản phẩm của nó, hoặc sản phẩm của những nhà sản xuất khác cùng với sản phẩm của họ, có thể sẽ được sử dụng. Người dùng có trách nhiệm bảo đảm mọi điều kiện an toàn cho việc thao tác, bảo quản và thải bỏ sản phẩm này, và chịu trách nhiệm pháp lý về việc mất mát, tổn thương, thiệt hại hoặc chi phí do việc sử dụng không phù hợp gây ra. Thông tin trong phiếu này được viết dựa trên kiến thức và kinh nghiệm tốt nhất hiện có.
Thông tin về sửa đổi	Lai Lịch Sản Phẩm và Công Ty: Lai Lịch Sản Phẩm và Công Ty Thành phần cấu tạo / thông tin về các thành phần: Tóm Tắt Thành Phần Tính Chất Lý & Hóa: Đa Tính Chất Thông Tin Về Vận Chuyển: Các Giá Trị Quy Định Về Hiểm Họa Trong Vận Chuyển Thông Tin Về Quy Định: Hoa Kỳ Dữ Liệu Quy Định Về Hiểm Họa: Các Danh Mục Quốc Tế GHS: Phân Loại