

DUTHOO Touch-Up Bottle 12ml

SECCIÓN 1: Identificación de la sustancia o la mezcla y de la sociedad o la empresa

1.1 - Identificador del producto

Nombre comercial/denominación DUTHOO Touch-Up Bottle 12ml
Nombre químico Touch-Up Paint 1C
Tipo de producto Mezcla
Código de producto DUTHOO Touch-Up Bottle 12ml
UFI: 1H30-V0UC-R007-XQ7E

1.2 - Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla y usos desaconsejados

Usos relevantes identificados

- Solo para utilizar profesionalmente
- Pinturas/revestimientos: protectores y funcionales

1.3 - Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad

-Duthoo Coating Concepts
Pluim 1
8550 Zwevegem Belgium
Teléfono : 0032 56 360774 Fax 0032 56 694760
Página web www.duthoo.eu
Eddy Crepeele: 0032 56 360774/0032 471 410802 eddy@duthoo.eu

1.4 - Teléfono de emergencia

- Poison Centre. Tel: (+32) 070 245 245 or (+32) 02 264 96 30 Belgium

SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

2.1 - Clasificación de la sustancia o de la mezcla

Clasificación según el Reglamento (CE) N° 1272/2008 [CLP]

Flam. Liq. 2	Líquidos y vapores inflamables. - Categoría 2
Eye Dam. 1	Lesiones oculares graves, categoría 1
STOT SE 3 (H336)	Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición única - Categoría 3 (H336)

2.2 - Elementos de la etiqueta

Etiquetado según el Reglamento (CE) n° 1272/2008 [CLP]

Contiene: acetato de n-butilo (CAS No.: 123-86-4) | acetato de etilo (CAS No.: 141-78-6) | [3-(2,3-epoxypropoxy)propyl]trimethoxysilane (CAS No.: 2530-83-8)

Palabra de advertencia : Peligro

Pictograma de peligro



Indicaciones de peligro

H225	Líquido y vapores muy inflamables
H318	Provoca lesiones oculares graves

DUTHOO Touch-Up Bottle 12ml

H336	Puede provocar somnolencia o vértigo
Consejos de prudencia	

P210	Mantener alejado del calor, de superficies calientes, de chispas, de llamas abiertas y de cualquier otra fuente de ignición. No fumar.
P261	Evitar respirar los vapores/el aerosol.
P280	Llevar guantes de protección.
P305+P351+P338	EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado.
P501	Eliminar el contenido/el recipiente en una instalación adecuada de reciclaje o gestión de residuos de conformidad con la normativa nacional.

Frases EUH

EUH066	La exposición repetida puede provocar sequedad o formación de grietas en la piel
EUH208	Contiene metacrilato de butilo (97-88-1) metacrilato de metilo (80-62-6) . Puede provocar una reacción alérgica

2.3 - Otros peligros

SECCIÓN 3: Composición / información sobre los componentes

3.1 - Sustancias

No aplicable

3.2 - Mezclas

Nombre químico	No	%	Clase(s)	Valor límite de concentración específico
acetato de n-butilo	n.º CAS : 123-86-4 Número de identificación - UE : 607-025-00-1 N.º CE : 204-658-1	>= 30 - <= 50	Flam. Liq. 3 - H226 STOT SE 3 (H336) - H336	No aplicable
reaction mass of ethylbenzene and xylene	n.º CAS : Número de identificación - UE : N.º CE : 905-588-0 Número-REACH : 01-2119539452-40	> 5 - < 15	Acute Tox. 4 Dermal - H312 Acute Tox. 4 Inhalation - H332 Aquatic Chronic 3 - H412 Asp. Tox. 1 - H304 Eye Irrit. 2 - H319 Flam. Liq. 3 - H226 Skin Irrit. 2 - H315 STOT RE 2 - H373 STOT SE 3 (H335) - H335	ATE dérmica 1100 ATE Inhalación Vapor 11
acetato de etilo	n.º CAS : 141-78-6 Número de identificación - UE : 607-022-00-5 N.º CE : 205-500-4	> 5 - < 15	Eye Irrit. 2 - H319 Flam. Liq. 2 - H225 STOT SE 3 (H336) - H336	No aplicable
[3-(2,3-epoxypropoxy)propyl]trimethoxysilane	n.º CAS : 2530-83-8 Número de identificación - UE : N.º CE : 219-784-2 Número-REACH : 01-2119513212-58	> 1 - < 5	Aquatic Chronic 3 - H412 Eye Dam. 1 - H318	No aplicable
metacrilato de butilo	n.º CAS : 97-88-1 Número de identificación - UE : 607-033-00-5 N.º CE : 202-615-1	> 0,1 - < 1	Eye Irrit. 2 - H319 Flam. Liq. 3 - H226 Skin Irrit. 2 - H315 Skin Sens. 1 - H317 STOT SE 3 (H335) - H335	No aplicable

DUTHOO Touch-Up Bottle 12ml

Nombre químico	No	%	Clase(s)	Valor límite de concentración específico
metacrilato de metilo	n.º CAS : 80-62-6 Número de identificación - UE : 607-035-00-6 N.º CE : 201-297-1	> 0,1 - < 1	Flam. Liq. 2 - H225 Skin Irrit. 2 - H315 Skin Sens. 1 - H317 STOT SE 3 (H335) - H335	No aplicable

SECCIÓN 4: Primeros auxilios

4.1 - Descripción de los primeros auxilios

<u>En caso de inhalación</u>	- Proporcionar aire fresco.
<u>Después de contacto con la piel</u>	- En todos los casos de duda o si existen síntomas, solicitar asistencia médica. - En caso de contacto con la piel, lávese inmediata- y abundantemente con agua y jabón.
<u>En caso de contacto con los ojos</u>	- En caso de contacto con los ojos aclarar inmediatamente los ojos abiertos bajo agua corriente durante 10 o 15 minutos y consultar al oftalmólogo.
<u>En caso de ingestión</u>	- Enjuagar la boca con agua. - NO provocar el vómito.

4.2 - Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

<u>Síntomas y efectos - En caso de inhalación</u>	- Noy hay información disponible.
<u>Síntomas y efectos - Después de contacto con la piel</u>	- Noy hay información disponible.
<u>Síntomas y efectos - En caso de contacto con los ojos</u>	- Lesiones oculares graves o irritación ocular
<u>Síntomas y efectos - En caso de ingestión</u>	- Noy hay información disponible.

4.3 - Indicación de toda atención médica y de los tratamientos especiales que deban dispensarse inmediatamente

SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

5.1 - Medios de extinción

<u>Medios de extinción apropiados</u>	- ABC-polvo - Dióxido de carbono (CO2) - Espuma - Polvo extintor
<u>Medios de extinción no apropiados</u>	- Chorro de agua

5.2 - Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

<u>Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla</u>	- Productos de combustión peligrosos
<u>Productos de descomposición peligrosos</u>	- Dióxido de carbono (CO2)

DUTHOO Touch-Up Bottle 12ml

- Monóxido de carbono
- Oxidos nítricos (NOx)

5.3 - Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

- Utilizar aparato respiratorio autónomo y una combinación de protección contra las sustancias químicas.
- Si es posible y sin peligro, retirar los recipientes que no estén dañados de la zona de peligro.

SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental

6.1 - Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

Para el personal que no forma parte de los servicios de emergencia - Usar equipamiento de protección personal.

- Asegurar una ventilación adecuada.
- Eliminar toda fuente de ignición.

Para el personal de emergencia - Protegerse de los efectos de vapores, polvos y aerosoles, utilizando un aparato de respiración.

6.2 - Precauciones relativas al medio ambiente

- No dejar verter ni en la canalización ni en desagües.

6.3 - Métodos y material de contención y de limpieza

Métodos y material de contención - Recoger con materiales absorbentes inertes y evacuar como residuos que hay que vigilar mucho.

Métodos y material de limpieza - Absorber con una sustancia aglutinante de líquidos (arena, harina fósil, aglutinante de ácidos, aglutinante universal).

Técnica inadecuada - No hay información disponible.

6.4 - Referencia a otras secciones

- Eliminación: véase sección 13
- Protección individual: véase sección 8

SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

7.1 - Precauciones para una manipulación segura

Recomendación - Evitar: Contacto con los ojos
- Vapores pueden formar con aire una mezcla explosiva.
- No fumar durante su utilización.
- Úsese únicamente en lugares bien ventilados.

Indicaciones para la higiene industrial general - Evitar el contacto con la piel, los ojos y la ropa.
- Lavar las manos antes de las pausas y al fin del trabajo.

7.2 - Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

- Clase de almacenamiento Sustancias líquidas inflamables
- Manténgase el recipiente bien cerrado y en lugar bien ventilado.
- No almacenar junto con: Sustancia combustible

DUTHOO Touch-Up Bottle 12ml

- Protegerse contra: Calor

7.3 - Usos específicos finales

SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual

8.1 - Parámetros de control

8.2 - Controles de la exposición

Controles técnicos adecuados - Si no son suficientes o posibles las medidas técnicas aspiratorias y ventilatorias, hay que llevar protección respiratoria.

Medidas de protección individual, tales como equipos de protección personal - Protectores de vista adecuados: Gafas con protección lateral

- Guantes de protección



SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

9.1 - Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

<u>Forma/estado</u> <u>Color</u>	<u>Líquido</u> <u>characteristic</u>	<u>Aspecto</u> <u>Olor</u>	<u>Líquido</u> <u>característico</u>
Umbral olfativo		No hay datos disponibles	
pH		No hay datos disponibles	
Punto de fusión		No hay datos disponibles	
Punto de congelación		No hay datos disponibles	
Temperatura de ebullición		70 °C < V < 142 °C	
Punto de inflamabilidad		18 °C	
Tasa de evaporación		No hay datos disponibles	
inflamabilidad		No hay datos disponibles	
Límite Inferior de explosividad		No hay datos disponibles	
Límite superior de explosividad		No hay datos disponibles	
Presión de vapor		No hay datos disponibles	
Densidad de vapor		No hay datos disponibles	
Densidad relativa		No hay datos disponibles	
Densidad		1 kg/l	
Solubilidad (Agua)		No hay datos disponibles	
Solubilidad (Etanol)		No hay datos disponibles	
Solubilidad (Acetona)		No hay datos disponibles	
Solubilidad (Disolventes orgánicos)		No hay datos disponibles	
Log KOW		No hay datos disponibles	
Temperatura de auto-inflamación		400 °C	
Temperatura de descomposición		No hay datos disponibles	
Viscosidad cinemática		No hay datos disponibles	

DUTHOO Touch-Up Bottle 12ml

Viscosidad dinámica	No hay datos disponibles
---------------------	--------------------------

Características de partículas

Tamaño de partículas	No hay datos disponibles
Polvoría	No hay datos disponibles
Área superficial específica	No hay datos disponibles
Forma	No hay datos disponibles

9.2 - Información adicional

Contenido de COV	48 %
Energía de encender mínima	No hay datos disponibles
Conductividad	No hay datos disponibles

SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

10.1 - Reactividad

- Este material se considera no reactivo en condiciones de uso normales.

10.2 - Estabilidad química

- El producto es químicamente estable dentro de las condiciones recomendadas de almacenamiento, utilización y temperatura.

10.3 - Posibilidad de reacciones peligrosas

- Si la manipulación y el almacenamiento son de acuerdo a las disposiciones no surgen reacciones peligrosas.

10.4 - Condiciones que deben evitarse

- Calentando: Peligro de inflamación

10.5 - Materiales incompatibles

- avoid contact with other chemicals

10.6 - Productos de descomposición peligrosos

- Descomposición térmica puede liberar gases y vapores irritantes.

SECCIÓN 11: Información toxicológica

11.1 - Información sobre las clases de peligro definidas en el Reglamento (CE) n.o 1272/2008

Toxicidad aguda - No clasificado

Toxicidad : Mezcla

LD50 oral (rat)	No hay datos disponibles
LD50 dermal (rat)	No hay datos disponibles
LD50 dermal (rabbit)	No hay datos disponibles
LC50 inhalation (rat)	No hay datos disponibles
LC50 inhalation dusts and mists (rat)	No hay datos disponibles
LC50 inhalation vapours (rat)	No hay datos disponibles

- A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

DUTHOO Touch-Up Bottle 12ml

<u>Corrosión o irritación cutáneas</u>	- No clasificado
<u>Lesiones o irritación ocular graves</u>	- Lesiones oculares graves, categoría 1 - Provoca lesiones oculares graves
	- Riesgo de lesiones oculares graves. - Provoca irritación ocular grave.
<u>Sensibilización respiratoria o cutánea</u>	- No clasificado
<u>Mutagenicidad en células germinales</u>	- No clasificado
<u>Carcinogenicidad</u>	- No clasificado
<u>Toxicidad para la reproducción</u>	- No clasificado
<u>Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición única</u>	- Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición única - Categoría 3 (H336) - Puede provocar somnolencia o vértigo
<u>Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición repetida</u>	- No clasificado
<u>Peligro de aspiración</u>	- No clasificado

11.2 - Información relativa a otros peligros

SECCIÓN 12: Información ecológica

12.1 - Toxicidad

Toxicidad : Mezcla

EC50 48 hr crustacea	No hay datos disponibles
LC50 96 hr fish	No hay datos disponibles
ErC50 algae	No hay datos disponibles
ErC50 other aquatic plants	No hay datos disponibles
NOEC chronic fish	No hay datos disponibles
NOEC chronic crustacea	No hay datos disponibles
NOEC chronic algae	No hay datos disponibles
NOEC chronic other aquatic plants	No hay datos disponibles

- La sustancia/la mezcla no cumplen los criterios del riesgo agudo para el medio acuático conforme al Reglamento (CE) N° 1272/2008 [CLP], anexo I.

12.2 - Persistencia y degradabilidad

Demanda bioquímica de oxígeno (DBO5)	No hay datos disponibles
Demanda química de oxígeno (DQO)	No hay datos disponibles
% de biodegradación en 28 días	No hay datos disponibles

- No hay información disponible.

12.3 - Potencial de bioacumulación

Factor de bioconcentración (FBC)	No hay datos disponibles
----------------------------------	--------------------------

DUTHOO Touch-Up Bottle 12ml

Log KOW	No hay datos disponibles
---------	--------------------------

- Ninguna indicación de potencial bioacumulante.

12.4 - Movilidad en el suelo

- No hay información disponible.

12.5 - Resultados de la valoración PBT y mPmB

12.6 - Propiedades de alteración endocrina

12.7 - Otros efectos negativos

- No hay información disponible.

SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación

13.1 - Métodos para el tratamiento de residuos

Métodos para el tratamiento de residuos - Eliminar los residuos de acuerdo con la legislación aplicable.

Vertido de aguas residuales - No dejar verter ni en la canalización ni en desagües.

Precauciones especiales aplicables - Coleccionar los residuos separados.

Disposición comunitaria o nacionales o regionales - No hay información disponible.

SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

14.1 - Número ONU o número ID

Número ONU (ADR) : UN1263

Número ONU (RID) : UN1263

Número ONU (ADN) : UN1263

Número ONU (IMDG) : UN1263

Número ONU (IATA) : UN1263

14.2 - Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas

Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas (ADR) : PINTURA o PRODUCTOS PARA PINTURA

Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas (RID) : PINTURA o PRODUCTOS PARA PINTURA

Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas (ADN) : PINTURA o PRODUCTOS PARA PINTURA

Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas (IMDG) : PRODUCTOS PARA PINTURA

Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas (IATA) : PINTURA

DUTHOO Touch-Up Bottle 12ml

14.3 - Clase(s) de peligro para el transporte

ADR Clase(s) de peligro para el transporte : 3

ADR Código de clasificación: : F1

Pictograma



Clase(s) de peligro para el transporte (RID) : 3

Pictograma



Clase(s) de peligro para el transporte (ADN) : 3

Pictograma



Clase(s) de peligro para el transporte (IMDG) : 3

Pictograma



Clase(s) de peligro para el transporte (IATA) : 3

Pictograma



14.4 - Grupo de embalaje

Grupo de embalaje : III

Grupo de embalaje (RID) : III

Grupo de embalaje (ADN) : III

Grupo de embalaje (IMDG) : III

Grupo de embalaje (IATA) : III

14.5 - Peligros para el medio ambiente

Peligros para el medio ambiente : No

Contaminante marino : No

14.6 - Precauciones particulares para los usuarios

DUTHOO Touch-Up Bottle 12ml

ADR

<u>ADR Código de clasificación:</u>	:	F1
<u>ADR Disposiciones especiales</u>	:	163+367+650
<u>ADR Cantidad limitada (LQ)</u>	:	5L
<u>Cantidades exceptuadas ADR</u>	:	E1
<u>ADR Packing instructions</u>	:	P001 IBC02 R001
<u>ADR Special packing provisions</u>	:	PP1 BB4
<u>ADR Mixed packing provisions</u>	:	MP19
<u>Instructions for portable tanks and bulk containers</u>	:	
<u>Special provisions for portable tanks and bulk containers</u>	:	
<u>ADR tank code</u>	:	
<u>ADR tanks special provisions</u>	:	
<u>Vehicle for tank carriage</u>	:	
<u>ADR categoria de transporte</u>	:	3
<u>ADR clave de limitación de túnel</u>	:	E
<u>ADR Special provisions loading, unloading and handling</u>	:	
<u>Special provisions - Packages</u>	:	
<u>Special provisions - Bulk</u>	:	
<u>Special provisions - Operation</u>	:	S2
<u>ADR Clase de peligro</u>	:	

RID

<u>Disposiciones especiales</u>	:	
<u>Cantidad limitada (LQ)</u>	:	
<u>Cantidades exceptuadas</u>	:	

ADN

<u>Disposiciones especiales</u>	:	
<u>Cantidad limitada (LQ)</u>	:	
<u>Cantidades exceptuadas</u>	:	

IMDG

<u>Disposiciones especiales</u>	:	163 223 367 955
<u>Cantidad limitada (LQ)</u>	:	5 L
<u>Cantidades exceptuadas</u>	:	E1
<u>Packing instructions</u>	:	P001 LP01
<u>Special packing provisions</u>	:	PP1
<u>IBC instructions</u>	:	IBC03
<u>IBC provisions</u>	:	
<u>Instructions for portable tanks and bulk containers</u>	:	T2
<u>Special provisions for portable tanks and bulk containers</u>	:	TP1 TP29
<u>EmS codes</u>	:	F-E, S-E
<u>Stowage and handling</u>	:	Categoría A
<u>Segregation</u>	:	
<u>Properties and observations</u>	:	

DUTHOO Touch-Up Bottle 12ml

IATA

PCA - Cantidades exceptuadas	:	E1
PCA - Limited Quantity - Packing Instructions	:	Y344
PCA - Limited Quantity - Maximum Net Quantity per Package	:	10L
PCA - Packing Instructions	:	355
PCA - Maximum Net Quantity per Package	:	60L
CAO - Packing Instructions	:	366
CAO - Maximum Net Quantity per Package	:	220L
Disposiciones especiales	:	A3 A72 A192
ERG Code	:	3L

14.7 - Transporte marítimo a granel con arreglo a los instrumentos de la OMI

SECCIÓN 15: Información reglamentaria

15.1 - Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o la mezcla

Sustancias REACH candidates No

Sustancias Annex XIV No

Sustancias Annex XVII No

Contenido de COV 48 %

15.2 - Evaluación de la seguridad química

Evaluación de la seguridad química realizada por el producto - Noy hay información disponible.

SECCIÓN 16: Otra información

Versiones de SDS

Versión	Fecha de emisión	Escritor	Descripción de las enmiendas
1	16/11/2023		

Textos frases reguladoras

Acute Tox. 4 Dermal	Toxicidad aguda (dérmica) - Categoría 4
Acute Tox. 4 Inhalation	Toxicidad aguda (por inhalación) - Categoría 4
Aquatic Chronic 3	Peligroso para el medio ambiente acuático - Aquatic Chronic 3
Asp. Tox. 1	Peligro de aspiración - Categoría 1
Eye Dam. 1	Lesiones oculares graves, categoría 1
Eye Irrit. 2	Irritación ocular - categoría 2
Eye Irrit. 2A	Irritación ocular - Categoría 2A
Flam. Liq. 2	Líquidos y vapores inflamables. - Categoría 2
Flam. Liq. 3	Líquidos y vapores inflamables. - Categoría 3
H225	Líquido y vapores muy inflamables
H226	Líquidos y vapores inflamables

DUTHOO Touch-Up Bottle 12ml

H304	Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias
H312	Nocivo en contacto con la piel
H315	Provoca irritación cutánea
H317	Puede provocar una reacción alérgica en la piel
H318	Provoca lesiones oculares graves
H319	Provoca irritación ocular grave
H332	Nocivo en caso de inhalación
H335	Puede irritar las vías respiratorias
H336	Puede provocar somnolencia o vértigo
H373	Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas
H412	Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos
Skin Irrit. 2	Irritación cutáneas, categoría 2
Skin Sens. 1	Sensibilización cutánea - Categoría 1
STOT RE 2	Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición repetida - Categoría 2
STOT SE 3 (H335)	Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición única - Categoría 3 (H335)
STOT SE 3 (H336)	Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición única - Categoría 3 (H336)

*** **