

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH)

serie 33 - College Acrylic

No. del artículo		Fecha de emisión:	14.04.16
Versión	2 (14.04.16)	Página	1 / 8

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

1.1 Identificador del producto

Nombre comercial **serie 33 - College Acrylic**
Acrílicos calidad estudio

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

Uso general

Products for creation of art.

Usos no recomendados

1.3 Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad

H. Schmincke & Co. GmbH & Co. KG
Otto-Hahn-Str. 2
D - 40699 Erkrath
Tel. +49 (0) 211-2509-0
Fax. +49 (0) 211-2509-497
info@schmincke.de
www.schmincke.de

Departamento responsable de la información

Schmincke laboratorio:
lun-jue 8.00-16.30, vie 8.00-13.30
Tel. +49 (0) 211-2509-474
labor@schmincke.de

1.4 Teléfono de emergencia

Información de Emergencia	Emergencycall Berlin (24h - counseling in german and english)
Teléfono #	+49 (0) 30-30686790

SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

2.1 Clasificación de la sustancia o de la mezcla

Clasificación según el reglamento de la UE 1272/2008 (CLP)

sin marca

2.2 Elementos de la etiqueta

Etiquetado (CLP)

Palabra de advertencia

Indicaciones de peligro

sin marca

Consejos de prudencia

2.3 Otros peligros

Contiene 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-one, 2-Methyl-2H-isothiazol-3-one. Puede provocar una

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH)

serie 33 - College Acrylic

No. del artículo		Fecha de emisión:	14.04.16
Versión	2 (14.04.16)	Página	2 / 8

reacción alérgica. (EUH208)

SECCIÓN 3: Composición / información sobre los componentes

3.1 Sustancias

Especificación química

Agua
copolymer
pigmento
aditivo
Número CAS
EINECS / ELINCS / NLP
Número Índice - EU
Número de comercio internacional
Número de registro REACH
No. RTECS
Código DG-EA (Hazchem)
Número CI

3.2 Mezclas

Indicaciones complementarias

anexo

SECCIÓN 4: Primeros auxilios

4.1 Descripción de los primeros auxilios

Informaciones generales

En caso de inhalación

No son necesarias medidas especiales. En caso de molestias, consultar a un médico.

Después del contacto con la piel

Lavar la zona afectada con agua y jabón. En caso de irritación persistente, consultar al médico.

Después del contacto con los ojos

Lavar inmediatamente de 5 a 10 minutos con agua corriente y teniendo el ojo abierto. En caso de irritación persistente, consultar al médico.

Después de la ingestión

Enjuagar la boca con agua. En caso de molestias consultar al médico.

4.2 Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

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

Tratamiento sintomático.

SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

5.1 Medios de extinción

Medios de extinción apropiados

Coordinar las medidas de extinción con los alrededores.

Medios de extinción no recomendables por motivos de seguridad

Chorro completo de agua

5.2 Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

En caso de incendio pueden formarse: Monóxido de carbono y dióxido de carbono

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH)

serie 33 - College Acrylic

No. del artículo		Fecha de emisión:	14.04.16
Versión	2 (14.04.16)	Página	3 / 8

5.3 Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Equipo especial de protección en caso de incendio

Indicaciones complementarias

SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental

6.1 Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

Evitar todo contacto con los ojos, la piel y las ropas.

6.2 precauciones relativas al medio ambiente

Una inscripción en el ambiente hay que evitar.

6.3 Métodos y material de contención y de limpieza

Métodos de limpieza

Recoger mecánicamente. Lavar los restos con mucho agua.

Informaciones complementarias

6.4 Referencia a otras secciones

Eliminación: ver sección 13

SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

7.1 Precauciones para una manipulación segura

Informaciones para manipulación segura

Tener en cuenta las medidas de seguridad para utilizar productos químicos.

Protección contra incendios y explosiones

7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Condiciones para almacenes y recipientes

Manténgase el recipiente bien cerrado.

Indicaciones sobre el almacenamiento conjunto

Clase de almacenamiento -

VCI

Otras informaciones

temperatura de almacenamiento: 5 - 40 °C

7.3 Usos específicos finales

Almacenando y utilizando el producto de forma reglamentaria, no se requieren medidas especiales.

SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual

8.1 Parámetros de control

8.2 Controles de la exposición

Controles de la exposición profesional

Protección respiratoria

En caso de utilización correcta y bajo condiciones normales no es necesaria una protección respiratoria.

Protección de las manos

Protección ocular

Protección corporal

Medidas generales de protección e higiene

SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

9.1 información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Forma/Estado	pastoso
Color	pigmenta
Olor	débil

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH)

serie 33 - College Acrylic

No. del artículo		Fecha de emisión:	14.04.16
Versión	2 (14.04.16)	Página	4 / 8

	min	max
Punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición		
Punto de fusión/punto de congelación		
Punto de inflamabilidad/zona de inflamabilidad		
Inflamabilidad		
Temperatura de ignición		
Temperatura de auto-inflamación		
Límites de explosión		
Índice de refracción		
Coefficiente de reparto n-octanol/agua		
Peligro de explosión		
Presión de vapor		
Densidad	1,1 - 1,4 g/ml	20 °C
Valor pH	8	10
Viscosidad dinámico de		
Viscosidad dinámico hasta		
Viscosidad cinemático de		
Viscosidad cinemático hasta		

9.2 Otra información

SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

10.1 Reactividad

10.2 Estabilidad química

10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas

10.4 Condiciones que deben evitarse

Helada y calor

10.5 Materiales incompatibles

oxidante fuerte

10.6 Productos de descomposición peligrosos

SECCIÓN 11: Información toxicológica

11.1 Información sobre los efectos toxicológicos

Toxicidad extrema

En caso de inhalación

No hay datos disponibles

Después de la ingestión

No hay datos disponibles

Después del contacto con la

piel

No hay datos disponibles

Después del contacto con las

ojos

No hay datos disponibles

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH)

serie 33 - College Acrylic

No. del artículo		Fecha de emisión:	14.04.16
Versión	2 (14.04.16)	Página	5 / 8

Experiencias sacadas de la práctica

Observaciones generales

Tests toxicológicos

SECCIÓN 12: Información ecológica

12.1 Toxicidad

Toxicidad acuática

Clase de riesgo para el medio acuático 1

Número de catálogo-WGK
Informaciones generales

12.2 Persistencia y degradabilidad

Otras informaciones

El producto es parcialmente biodegradable.

Necesidad de oxígeno

12.3 Potencial de bioacumulación

Factor de bioconcentración (FBC)

Coefficiente de reparto n-octanol/agua

12.4 Movilidad en el suelo

No hay datos disponibles

12.5 Resultados de la valoración PBT y mPmB

No hay datos disponibles

12.6 Otros efectos negativos

Informaciones generales

Efectos tóxicos sobre el medio ambiente

SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación

13.1 Métodos para el tratamiento de residuos

Producto

Número-clave de residuo

080112 080112 Residuos de pintura y barniz, distintos de los especificados en el código 080111

Recomendación

Embalaje

Número-clave de residuo

Recomendación

Informaciones adicionales

SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

14.1 Número ONU

14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas

ADR, ADN No es un producto peligroso según las normas de transporte aplicables.

IMDG, IATA

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH)

serie 33 - College Acrylic

No. del artículo		Fecha de emisión:	14.04.16
Versión	2 (14.04.16)	Página	6 / 8

14.3 Clase(s) de peligro para el transporte

ADR, ADN
IMDG
IATA

14.4 Grupo de embalaje

14.5 Peligros para el medio ambiente

Marine Pollutant - IMDG
Marine Pollutant - ADN

14.6 Precauciones particulares para los usuarios

Transporte por vía terrestre

Código: ADR/RID
Clase de peligro
Etiqueta de peligro ADR
Cantidades limitadas
Embalaje: Instrucciones
Embalaje: Disposiciones especiales
Special provisions for packing together
Portable Tanks: Instrucciones
Portable Tanks: Disposiciones especiales
Tank coding
Limitación de túnel
Observaciones
EQ
Disposiciones especiales

Transporte por vía fluvial

Etiqueta de peligro
Cantidades limitadas
Transporte permitido
Equipo necesario
Ventilación
Observaciones
EQ
Disposiciones especiales

Transporte marítimo

Número EmS
Disposiciones especiales
Cantidades limitadas
Embalaje: Instrucciones
Embalaje: Disposiciones especiales
IBC: Instrucciones
IBC: Prescripciones
Tank instructions IMO
Tank instructions UN
Tank instructions Disposiciones especiales
Stowage and segregation
Properties and observations
Observaciones
EQ

Transporte aéreo

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH)

serie 33 - College Acrylic

No. del artículo		Fecha de emisión:	14.04.16
Versión	2 (14.04.16)	Página	7 / 8

Hazard
Passenger
Passenger LQ
Cargo
ERG
Observaciones
EQ
Special Provisioning

14.7 Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio Marpol 73/78 y del Código IBC

No hay datos disponibles

SECCIÓN 15: Información reglamentaria

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

Reglamentos nacionales

Europa

Contenido en VOC
[%]
Contenido en VOC
[g/L]
Otras instrucciones, límites especiales y disposiciones legales

Alemania

Clase de almacenamiento - VCI
Clase de riesgo para el medio acuático 1
Número de catálogo-WGK
Decreto a aplicar en caso de avería
Indicaciones relativas a la limitación de duración del trabajo
Otras instrucciones, límites especiales y disposiciones legales

Dinamarca

Otras instrucciones, límites especiales y disposiciones legales

Hungría

Otras instrucciones, límites especiales y disposiciones legales

Gran Bretaña

Otras instrucciones, límites especiales y disposiciones legales

Suiza

Contenido en VOC [%]
Otras instrucciones, límites especiales y disposiciones legales

USA

Otras instrucciones, límites especiales y disposiciones legales
Federal Regulations
State Regulations

Japón

Otras instrucciones, límites especiales y disposiciones legales

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH)

serie 33 - College Acrylic

No. del artículo		Fecha de emisión:	14.04.16
Versión	2 (14.04.16)	Página	8 / 8

Canada

Otras instrucciones, límites especiales y disposiciones legales

15.2 Evaluación de la seguridad química

SECCIÓN 16: Otra información

Informaciones adicionales

Indicaciones de peligro (CLP)

Informaciones adicionales

This information is abased on our current state of knowledge and describes the security standards applicable to our product for the purpose provided. La información aquí provista no constituy ninguna garantía legal acerca de características específicas ni de idoneidad para aplicaciones específicas el uso de los maciones por el uso de nuestros productos, ni en casos de daños en las obras.

Literatura

Para siglas y abreviaturas ver ECHA: directrices sobre los requisitos de información y valoración de la seguridad química, capítulo R.20 (registro de terminos y abreviaturas).

Motivo de los últimos cambios

Advertencias complementarias

Las informaciones de esta ficha de datos técnicos han sido conseguidas con el mayor esmero y están actualizadas en la fecha de revisión. No obstante, no garantizan, la observación de ciertas propiedades en el plan jurídico. No representa una garantía para las propiedades del producto en términos de regulaciones de garantía legal.

Notas para el ficha de datos de seguridad No: 33 000 000

College® Acrylic

art.nr.	art.name	C.I.		CAS-nr.
33 100	bianco	PW6	Titanium dioxide	13463-67-7
33 200	avorio	PW6; PY53	Titanium dioxide; Rutile (Ti, Ni, Sb)	13463-67-7; 8007-18-9
33 210	giallo limone	PY3; PW5	Monoazo; Barium sulfate	6486-23-3; 1345-05-7
33 220	college giallo	PY74; PW5	Monoazo; Barium sulfate	6358-31-2; 1345-05-7
33 230	giallo indiano	PY83; PW5	Diaryl; Barium sulfate	5567-15-7; 1345-05-7
33 240	arancione	PO5; PY74; PY83; PW5	Monoazo; Monoazo; Diaryl; Barium sulfate	3468-63-1; 6358-31-2; 5567-15-7; 1345-05-7
33 250	rosso arancio	PO5; PY83; PW5	Monoazo; Diaryl; Barium sulfate	3468-63-1; 5567-15-7; 1345-05-7
33 300	rosso cinabro	PR112; PY83; PW5	Naphthol AS; Diaryl; Barium sulfate	6535-46-2; 5567-15-7; 1345-05-7
33 310	rosso permanente	PR112; PR122; PW5	Naphthol AS; Quinacridone; Barium sulfate	6535-46-2; 980-26-7; 1345-05-7
33 320	rosso carminio	PR170; PR101	Naphthol AS; Iron oxide	2786-76-7; 1309-37-1
33 340	Bordeaux	PR112; PV23; PW5	Naphthol AS; Dioxazine; Barium sulfate	6535-46-2; 6358-30-1; 1345-05-7
33 350	college magenta	PR122; PW5	Quinacridone; Barium sulfate	980-26-7; 1345-05-7
33 360	lavanda	PW6; PB29; PR122	Titanium dioxide; Sodium aluminum silicate; Quinacridone	13463-67-7; 57455-37-5; 980-26-7
33 370	violetto	PV23; PR122; PW5	Dioxazine; Quinacridone; Barium sulfate	6358-30-1; 980-26-7; 1345-05-7
33 400	indaco	PB15:1; PR101; PW5	Phthalocyanine (Cu); Iron oxide; Barium sulfate	147-14-8; 1309-37-1; 1345-05-7
33 410	blu oltremare	PB29; PB15:1	Sodium aluminum silicate; Phthalocyanine (Cu)	57455-37-5; 147-14-8
33 420	tinta blu di cobalto	PV23; PB15:1; PW5	Dioxazine; Phthalocyanine (Cu); Barium sulfate	6358-30-1; 147-14-8; 1345-05-7
33 430	college cyan	PB15:1; PB15:3	Phthalocyanine (Cu); Phthalocyanine (Cu)	147-14-8; 147-14-8
33 440	azzurro chiaro	PW6; PB15:3	Titanium dioxide; Phthalocyanine (Cu)	13463-67-7; 147-14-8
33 450	azzurro scuro	PW6; PB15:3	Titanium dioxide; Phthalocyanine (Cu)	13463-67-7; 147-14-8
33 460	turchese	PW6; PB15:3; PG7	Titanium dioxide; Phthalocyanine (Cu); Phthalocyanine (Cu, Cl)	13463-67-7; 147-14-8; 1328-53-6
33 510	verde primavera	PY74; PG7; PW5	Monoazo; Phthalocyanine (Cu, Cl); Barium sulfate	6358-31-2; 1328-53-6; 1345-05-7
33 515	verde oliva	PY42; PR101; PY74; PG7	Hydrated iron oxide; Iron oxide; Monoazo; Phthalocyanine (Cu, Cl)	20344-49-4; 1309-37-1; 6358-31-2; 1328-53-6
33 520	verde foglia	PY74; PY83; PG7; PW5	Monoazo; Diaryl; Phthalocyanine (Cu, Cl); Barium sulfate	6358-31-2; 5567-15-7; 1328-53-6; 1345-05-7
33 530	verde smeraldo	PG7	Phthalocyanine (Cu, Cl)	1328-53-6
33 600	Sahara	PW6; PBr24; PY42	Titanium dioxide; Rutile (Ti, Cr, Sb); Hydrated iron oxide	13463-67-7; 68186-90-3; 20344-49-4
33 610	ocra	PY42; PY53	Hydrated iron oxide; Rutile (Ti, Ni, Sb)	20344-49-4; 8007-18-9
33 620	bruno medio	PR101	Iron oxide	1309-37-1
33 630	bruno scuro	PR101; PBk7	Iron oxide; Lamp black	1309-37-1; 1333-86-4
33 635	terra d'ombra	PR101; PBk7; PY42	Iron oxide; Lamp black; Hydrated iron oxide	1309-37-1; 1333-86-4; 20344-49-4
33 640	terracotta rossiccio	PR101	Iron oxide	1309-37-1
33 650	carnicino	PW6; PY42; PR101	Titanium dioxide; Hydrated iron oxide; Iron oxide	13463-67-7; 20344-49-4; 1309-37-1
33 700	grigio pietra	PW6; PBk10; PY42	Titanium dioxide; Crystallized carbon; Hydrated iron oxide	13463-67-7; 7782-42-5; 20344-49-4
33 710	nero	PBk11; PBk7	Iron oxide black; Lamp black	1317-61-9; 1333-86-4
33 800	argento	-	Aluminum	-
33 810	oro	-	Mica	-