

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

de acuerdo al Reglamento (CE) No. 1907/2006



ES / ES

Capalac Compact Basis Weiss

Versión	Fecha de revisión:	Número SDS:	Fecha de la última expedición: 01.03.2022
3.0	16.03.2023	6010492	Fecha de la primera expedición: 01.12.2019

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

1.1 Identificador del producto

Nombre comercial : Capalac Compact Basis Weiss

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

Uso de la sustancia/mezcla : Recubrimientos de base disolvente

Restricciones recomendadas : dentro de la aplicación adecuada - ninguno del uso

1.3 Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad

Compañía : Caparol Espana S.L.
Pol. Ind. Ap-7 Llinars Park
08450 Llinars del Vallès (BCN)

Teléfono : +340937323556
Telefax : +340937323554

Página web :
E-mail de contacto Persona responsable/emisora : msds@caparol.es

1.4 Teléfono de emergencia

Teléfono de emergencia 1 : 93 732 35 56 (9:00-14:00) (15:00-18:00) (De lunes a viernes)

SECCIÓN 2. Identificación de los peligros

2.1 Clasificación de la sustancia o de la mezcla

Clasificación (REGLAMENTO (CE) No 1272/2008)

Líquidos inflamables, Categoría 3 H226: Líquidos y vapores inflamables.

Toxicidad específica en determinados órganos - exposición única, Categoría 3, Sistema nervioso central H336: Puede provocar somnolencia o vértigo.

Peligro a largo plazo (crónico) para el medio ambiente acuático, Categoría 3 H412: Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

de acuerdo al Reglamento (CE) No. 1907/2006



ES / ES

Capalac Compact Basis Weiss

Versión	Fecha de revisión:	Número SDS:	Fecha de la última expedición: 01.03.2022
3.0	16.03.2023	6010492	Fecha de la primera expedición: 01.12.2019

2.2 Elementos de la etiqueta

Etiquetado (REGLAMENTO (CE) No 1272/2008)

Pictogramas de peligro :



Palabra de advertencia : Atención

Indicaciones de peligro : H226 Líquidos y vapores inflamables.
H336 Puede provocar somnolencia o vértigo.
H412 Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

Declaración Suplementaria del Peligro : EUH066 La exposición repetida puede provocar sequedad o formación de grietas en la piel.

Consejos de prudencia : P101 Si se necesita consejo médico, tener a mano el envase o la etiqueta.
P102 Mantener fuera del alcance de los niños.

Prevención:

P210 Mantener alejado del calor, de superficies calientes, de chispas, de llamas abiertas y de cualquier otra fuente de ignición. No fumar.
P271 Utilizar únicamente en exteriores o en un lugar bien ventilado.

Intervención:

P370 + P378 En caso de incendio: Utilizar arena seca, producto químico seco o espuma resistente al alcohol para la extinción.

Almacenamiento:

P405 Guardar bajo llave.

Componentes determinantes del peligro para el etiquetado:

Nafta (petróleo), fracción pesada tratada con hidrógeno; nafta tratada con hidrógeno de bajo punto de ebullición
acetato de n-butilo

Etiquetado adicional

EUH211 ¡Atención! Al rociar pueden formarse gotas respirables peligrosas. No respirar el aerosol.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

de acuerdo al Reglamento (CE) No. 1907/2006



ES / ES

Capalac Compact Basis Weiss

Versión 3.0 Fecha de revisión: 16.03.2023 Número SDS: 6010492 Fecha de la última expedición: 01.03.2022
Fecha de la primera expedición: 01.12.2019

2.3 Otros peligros

Esta sustancia/mezcla no contiene componentes que se consideren que sean bioacumulativos y tóxicos persistentes (PBT) o muy bioacumulativos y muy persistentes (vPvB) a niveles del 0,1% o superiores.

Información ecológica: La sustancia/la mezcla no contienen componentes que tengan propiedades alteradoras endocrinas de acuerdo con el artículo 57(f) de REACH o el Reglamento delegado de la Comisión (UE) 2017/2100 o el Reglamento de la Comisión (UE) 2018/605 en niveles del 0,1 % o superiores.

Información toxicológica: La sustancia/la mezcla no contienen componentes que tengan propiedades alteradoras endocrinas de acuerdo con el artículo 57(f) de REACH o el Reglamento delegado de la Comisión (UE) 2017/2100 o el Reglamento de la Comisión (UE) 2018/605 en niveles del 0,1 % o superiores.

SECCIÓN 3. Composición/información sobre los componentes

3.2 Mezclas

Naturaleza química : Esmalte basado en resina alquídica de resina, en base disolvente

Componentes

Nombre químico	No. CAS No. CE No. Índice Número de registro	Clasificación	Concentración (% w/w)
Nafta (petróleo), fracción pesada tratada con hidrógeno; nafta tratada con hidrógeno de bajo punto de ebullición	64742-48-9 265-150-3 649-327-00-6 01-2119457273-39, 01-2119463258-33	Flam. Liq. 3; H226 STOT SE 3; H336 Asp. Tox. 1; H304 EUH066	>= 20 - < 30
Dióxido de titanio; [en forma de polvo que contenga el 1 % o más de partículas con un diámetro aerodinámico ≤ 10 µm]	13463-67-7 236-675-5 022-006-00-2 01-2119489379-17	Carc. 2; H351	>= 10 - < 20
dihidrogenotrifosfato de aluminio	13939-25-8 237-714-9 01-2119970565-28	Eye Irrit. 2; H319	>= 1 - < 10
acetato de n-butilo	123-86-4 204-658-1 607-025-00-1 01-2119485493-29	Flam. Liq. 3; H226 STOT SE 3; H336 (Sistema nervioso central) EUH066	>= 1 - < 10
óxido de cinc	1314-13-2 215-222-5	Aquatic Acute 1; H400	>= 1 - < 2,5

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

de acuerdo al Reglamento (CE) No. 1907/2006



ES / ES

Capalac Compact Basis Weiss

Versión 3.0 Fecha de revisión: 16.03.2023 Número SDS: 6010492 Fecha de la última expedición: 01.03.2022
Fecha de la primera expedición: 01.12.2019

	030-013-00-7 01-2119463881-32, 01-2120089607-43, 01-2120767291-53	Aquatic Chronic 1; H410	
Nafta (petróleo), fracción pesada tratada con hidrógeno; nafta tratada con hidrógeno de bajo punto de ebullición	64742-48-9 265-150-3 649-327-00-6 01-2119457273-39, 01-2119463258-33, 01-2119486659-16	Asp. Tox. 1; H304 EUH066	>= 1 - < 10
2-dimetilaminoetanol	108-01-0 203-542-8 603-047-00-0 01-2119492298-24	Flam. Liq. 3; H226 Acute Tox. 4; H302 Acute Tox. 3; H331 Acute Tox. 4; H312 Skin Corr. 1B; H314 STOT SE 3; H335 (Sistema respiratorio) los límites de concentración específicos STOT SE 3; H335 >= 5 %	>= 0,1 - < 1
Sustancias con un límite de exposición en el lugar de trabajo :			
(metil-2-metoxietoxi)propanol	34590-94-8 252-104-2 01-2119450011-60		>= 1 - < 10
talco (Mg ₃ H ₂ (SiO ₃) ₄)	14807-96-6 238-877-9 01-2120140278-58		>= 1 - < 10
mica	12001-26-2		>= 1 - < 10

Para la explicación de las abreviaturas véase la sección 16.

SECCIÓN 4. Primeros auxilios

4.1 Descripción de los primeros auxilios

Recomendaciones generales : Nunca debe administrarse nada por la boca a una persona inconsciente.
En caso de malestar, acuda al médico (si es posible, muéstrele la etiqueta).
Retire a la persona de la zona peligrosa.
El servicio de primeros auxilios debe proteger a su personal.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

de acuerdo al Reglamento (CE) No. 1907/2006



ES / ES

Capalac Compact Basis Weiss

Versión	Fecha de revisión:	Número SDS:	Fecha de la última expedición: 01.03.2022
3.0	16.03.2023	6010492	Fecha de la primera expedición: 01.12.2019

- Si es inhalado : Si los síntomas persisten consultar a un médico.
Trasladarse a un espacio abierto.
- En caso de contacto con la piel : NUNCA usar solventes o diluyentes.
En caso de un contacto, lavar inmediatamente la piel con jabón y agua en abundancia.
Quítese inmediatamente la ropa contaminada.
- En caso de contacto con los ojos : Si persiste la irritación ocular: Consultar a un médico.
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.
- Por ingestión : Pedir consejo médico.
Lavar la boca con agua y después beber agua abundante.
Si se ha tragado, NO provocar el vómito.

4.2 Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

- Riesgos : Puede provocar somnolencia o vértigo.
La exposición repetida puede provocar sequedad o formación de grietas en la piel.

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

- Tratamiento : No hay información disponible.

SECCIÓN 5. Medidas de lucha contra incendios

5.1 Medios de extinción

- Medios de extinción apropiados : Usar medidas de extinción que sean apropiadas a las circunstancias del local y a sus alrededores.
Usar agua pulverizada, espuma resistente al alcohol, polvo seco o dióxido de carbono.
No usar un chorro compacto de agua ya que puede dispersar y extender el fuego.
- Medios de extinción no apropiados : Ninguna conocida.

5.2 Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

- Peligros específicos en la lucha contra incendios : Enfriar los contenedores cerrados expuestos al fuego con agua pulverizada.
En caso de incendio, pueden formarse productos peligrosos de descomposición, como:

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

de acuerdo al Reglamento (CE) No. 1907/2006



ES / ES

Capalac Compact Basis Weiss

Versión	Fecha de revisión:	Número SDS:	Fecha de la última expedición: 01.03.2022
3.0	16.03.2023	6010492	Fecha de la primera expedición: 01.12.2019

Monóxido de carbono, dióxido de carbono y los hidrocarburos no quemados (humo).

5.3 Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

- Equipo de protección especial para el personal de lucha contra incendios : En caso de fuego, protéjase con un equipo respiratorio autónomo.
- Otros datos : Procedimiento estándar para fuegos químicos.
En caso de incendio o de explosión, no respire los humos.

SECCIÓN 6. Medidas en caso de vertido accidental

6.1 Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

- Precauciones personales : Evitar el contacto con los ojos, la piel o la ropa.
Asegúrese una ventilación apropiada.
Retirar todas las fuentes de ignición.

6.2 Precauciones relativas al medio ambiente

- Precauciones relativas al medio ambiente : Impedir nuevos escapes o derrames si puede hacerse sin riesgos.
Si el producto contaminara ríos, lagos o alcantarillados, informar a las autoridades respectivas.
No echar al agua superficial o al sistema de alcantarillado sanitario.

6.3 Métodos y material de contención y de limpieza

- Métodos de limpieza : Guardar en contenedores apropiados y cerrados para su eliminación.
Recojer con un producto absorbente inerte (por ejemplo, arena, diatomita, fijador de ácidos, fijador universal, serrín).

6.4 Referencia a otras secciones

Para más información véase la Sección 7 de la ficha de datos de seguridad.
, Equipo de protección individual, ver sección 8., Para su eliminación, tenga en cuenta la sección 13.

SECCIÓN 7. Manipulación y almacenamiento

7.1 Precauciones para una manipulación segura

- Consejos para una manipulación segura : Se debe utilizar herramientas que no produzcan chispas.
Equipo de protección individual, ver sección 8.
Evitar sobrepasar los límites dados de exposición profesional (ver sección 8).



ES / ES

Capalac Compact Basis Weiss

Versión 3.0 Fecha de revisión: 16.03.2023 Número SDS: 6010492 Fecha de la última expedición: 01.03.2022
Fecha de la primera expedición: 01.12.2019

Disponer de la suficiente renovación del aire y/o de extracción en los lugares de trabajo.

Además de la información técnica y del sistema de aplicación para este producto, debe tenerse en cuenta la información actualizada en www.caparol.es.

Indicaciones para la protección contra incendio y explosión : Mantener alejado del calor, de superficies calientes, de chispas, de llamas abiertas y de cualquier otra fuente de ignición. No fumar.

Medidas de higiene : Evitar el contacto con la piel y los ojos. Lavar las manos antes de comer, beber, o fumar. No comer, beber ni fumar durante su utilización. Quítese la ropa y el equipo protector contaminados antes de entrar en áreas para comer.

7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Exigencias técnicas para almacenes y recipientes : Almacenar en el envase original. Almacenar entre 5 y 25 °C en un lugar seco y bien ventilado, lejos de fuentes de calor, ignición y luz directa del sol. Los contenedores que se abren deben volverse a cerrar cuidadosamente y mantener en posición vertical para evitar pérdidas.

7.3 Usos específicos finales

Usos específicos : Esta información no está disponible.

SECCIÓN 8. Controles de exposición/protección individual

8.1 Parámetros de control

Límites de exposición profesional

Componentes	No. CAS	Tipo de valor (Forma de exposición)	Parámetros de control	Base
Dióxido de titanio; [en forma de polvo que contenga el 1 % o más de partículas con un diámetro aerodinámico ≤ 10 µm]	13463-67-7	VLA-ED	10 mg/m ³	ES VLA
(metil-2-metoxietoxi)propanol	34590-94-8	TWA	50 ppm 308 mg/m ³	2000/39/EC
Otros datos: Identifica la posibilidad de una absorción importante a través de				

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD
de acuerdo al Reglamento (CE) No. 1907/2006



ES / ES

Capalac Compact Basis Weiss

Versión 3.0 Fecha de revisión: 16.03.2023 Número SDS: 6010492 Fecha de la última expedición: 01.03.2022
Fecha de la primera expedición: 01.12.2019

		la piel, Indicativo		
		VLA-ED	50 ppm 308 mg/m ³	ES VLA
Otros datos: Vía dérmica				
talco (Mg ₃ H ₂ (SiO ₃) ₄)	14807-96-6	VLA-ED (fracción respirable)	2 mg/m ³	ES VLA
mica	12001-26-2	VLA-ED (fracción respirable)	3 mg/m ³	ES VLA
acetato de n-butilo	123-86-4	STEL	150 ppm 723 mg/m ³	2019/1831/E U
Otros datos: Indicativo				
		TWA	50 ppm 241 mg/m ³	2019/1831/E U
Otros datos: Indicativo				
		VLA-ED	50 ppm 241 mg/m ³	ES VLA
		VLA-EC	150 ppm 723 mg/m ³	ES VLA
óxido de cinc	1314-13-2	VLA-ED (fracción respirable)	2 mg/m ³	ES VLA
		VLA-EC (fracción respirable)	10 mg/m ³	ES VLA

Nivel sin efecto derivado (DNEL) de acuerdo al Reglamento (CE) No. 1907/2006:

Nombre de la sustancia	Uso final	Vía de exposición	Efectos potenciales sobre la salud	Valor
Dióxido de titanio; [en forma de polvo que contenga el 1 % o más de partículas con un diámetro aerodinámico ≤ 10 µm]	Consumidores	Ingestión	A largo plazo - efectos sistémicos	700,00 mg/kg pc/día
	Trabajadores	Inhalación	A largo plazo - efectos locales	10,00 mg/m ³
(metil-2-metoxietoxi)propanol	Consumidores	Ingestión	A largo plazo - efectos sistémicos	0,33 mg/kg pc/día
	Consumidores	Contacto con la piel	A largo plazo - efectos sistémicos	475,00 mg/kg pc/día
	Consumidores	Inhalación	A largo plazo - efectos sistémicos	202,00 mg/m ³
	Consumidores	Ingestión	A largo plazo - efectos sistémicos	36,00 mg/kg pc/día
	Consumidores	Contacto con la piel	A largo plazo - efectos sistémicos	121,00 mg/kg pc/día
	Consumidores	Inhalación	A largo plazo - efectos sistémicos	37,20 mg/m ³
	Trabajadores	Inhalación	A largo plazo -	308,00 mg/m ³

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD
de acuerdo al Reglamento (CE) No. 1907/2006



ES / ES

Capalac Compact Basis Weiss

Versión 3.0 Fecha de revisión: 16.03.2023 Número SDS: 6010492 Fecha de la última expedición: 01.03.2022
Fecha de la primera expedición: 01.12.2019

	Trabajadores	Inhalación	efectos sistémicos A largo plazo - efectos sistémicos	404,00 mg/m ³
	Trabajadores	Contacto con la piel	A largo plazo - efectos sistémicos	283,00 mg/kg pc/día
	Trabajadores	Contacto con la piel	A largo plazo - efectos sistémicos	950,00 mg/kg pc/día
acetato de n-butilo	Trabajadores	Inhalación	A largo plazo - efectos sistémicos	48,00 mg/m ³
	Trabajadores	Inhalación	Aguda - efectos sistémicos	600,00 mg/m ³
	Trabajadores	Inhalación	A largo plazo - efectos locales	300 mg/m ³
	Trabajadores	Inhalación	Aguda - efectos locales	600 mg/m ³
	Trabajadores	Contacto con la piel	A largo plazo - efectos sistémicos	7,00 mg/kg pc/día
	Trabajadores	Contacto con la piel	Aguda - efectos sistémicos	11 mg/kg pc/día
	Consumidores	Inhalación	A largo plazo - efectos sistémicos	12,00 mg/m ³
	Consumidores	Inhalación	Aguda - efectos sistémicos	300 mg/m ³
	Consumidores	Inhalación	A largo plazo - efectos locales	35,7 mg/m ³
	Consumidores	Inhalación	Aguda - efectos locales	300 mg/m ³
	Consumidores	Contacto con la piel	A largo plazo - efectos sistémicos	3,40 mg/kg pc/día
	Consumidores	Contacto con la piel	Aguda - efectos sistémicos	6 mg/kg pc/día
	Consumidores	Ingestión	A largo plazo - efectos sistémicos	2 mg/kg pc/día
	Consumidores	Ingestión	Aguda - efectos sistémicos	2 mg/kg pc/día
óxido de cinc	Consumidores	Contacto con la piel	A largo plazo - efectos sistémicos	83,00 mg/kg pc/día
	Consumidores	Inhalación	A largo plazo - efectos sistémicos	2,50 mg/m ³
	Consumidores	Ingestión	A largo plazo - efectos sistémicos	0,83 mg/kg pc/día
	Trabajadores	Contacto con la piel	A largo plazo - efectos sistémicos	83,00 mg/kg pc/día
	Trabajadores	Inhalación	A largo plazo - efectos locales	0,50 mg/m ³
	Trabajadores	Inhalación	A largo plazo - efectos sistémicos	5,00 mg/m ³
2-dimetilaminoetanol	Trabajadores	Inhalación	Aguda - efectos	22,00 mg/m ³

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

de acuerdo al Reglamento (CE) No. 1907/2006



ES / ES

Capalac Compact Basis Weiss

Versión 3.0 Fecha de revisión: 16.03.2023 Número SDS: 6010492 Fecha de la última expedición: 01.03.2022
 Fecha de la primera expedición: 01.12.2019

			sistémicos	
	Trabajadores	Inhalación	Aguda - efectos locales	22,00 mg/m ³
	Trabajadores	Inhalación	A largo plazo - efectos sistémicos	7,40 mg/m ³
	Trabajadores	Inhalación	A largo plazo - efectos locales	7,40 mg/m ³
	Trabajadores	Contacto con la piel	Aguda - efectos sistémicos	5,00 mg/kg pc/día
	Trabajadores	Contacto con la piel	Aguda - efectos locales	80,00 µg/cm ²
	Trabajadores	Contacto con la piel	A largo plazo - efectos sistémicos	1,04 mg/kg pc/día

Concentración prevista sin efecto (PNEC) de acuerdo al Reglamento (CE) No. 1907/2006:

Nombre de la sustancia	Compartimiento Ambiental	Valor
Dióxido de titanio; [en forma de polvo que contenga el 1 % o más de partículas con un diámetro aerodinámico ≤ 10 µm]	Planta de tratamiento de aguas residuales	100 mg/l
	Agua dulce	0,184 mg/l
	Suelo	100 mg/kg de peso seco (p.s.)
	Agua de mar	0,0184 mg/l
	Sedimento de agua dulce	1000 mg/kg de peso seco (p.s.)
	Sedimento marino	100 mg/kg de peso seco (p.s.)
	Liberación/uso discontinuo	0,193 mg/l
(metil-2-metoxietoxi)propanol	Suelo	2,2 mg/kg de peso seco (p.s.)
	Liberación/uso discontinuo	192 mg/l
	Agua dulce	19,2 mg/l
	Planta de tratamiento de aguas residuales	4168 mg/l
	Agua de mar	1,92 mg/l
	Liberación/uso discontinuo	190 mg/l
	Sedimento de agua dulce	70,2 mg/kg de peso seco (p.s.)
	Agua de mar	1,9 mg/l
	Suelo	2,74 mg/kg de peso seco (p.s.)
	Sedimento marino	7,02 mg/kg de peso seco (p.s.)
acetato de n-butilo	Agua dulce	19 mg/l
	Sedimento de agua dulce	0,981 mg/kg de peso seco (p.s.)
	Suelo	0,0903 mg/kg de peso seco (p.s.)



ES / ES

Capalac Compact Basis Weiss

Versión 3.0 Fecha de revisión: 16.03.2023 Número SDS: 6010492 Fecha de la última expedición: 01.03.2022
Fecha de la primera expedición: 01.12.2019

	Sedimento marino	0,0981 mg/kg de peso seco (p.s.)
	Liberación/uso discontinuo	0,36 mg/l
	Planta de tratamiento de aguas residuales	35,6 mg/l
	Agua de mar	0,018 mg/l
	Agua dulce	0,18 mg/l
óxido de cinc	Sedimento de agua dulce	117,8 mg/kg de peso seco (p.s.)
	Agua de mar	6,1 µg/l
	Agua dulce	20,6 µg/l
	Sedimento marino	56,5 mg/kg de peso seco (p.s.)
	Planta de tratamiento de aguas residuales	100 µg/l
	Suelo	35,6 mg/kg de peso seco (p.s.)
2-dimetilaminoetanol	Planta de tratamiento de aguas residuales	10 mg/l
	Agua de mar	0,00661 mg/l
	Sedimento de agua dulce	0,0529 mg/kg de peso seco (p.s.)
	Liberación/uso discontinuo	0,0661 mg/l
	Suelo	0,0177 mg/kg de peso seco (p.s.)
	Agua dulce	0,0661 mg/l

8.2 Controles de la exposición

Protección personal

Protección de los ojos/ la cara : Gafas

Protección de las manos

Material : Caucho nitrilo

Espesor del guante : 0,2 mm

Índice de protección : Clase 3

Observaciones : Los guantes deben ser descartados y sustituidos si existe alguna indicación de degradación o perforación química. Antes de quitarse los guantes limpiarlos con agua y jabón. Utilice guantes adecuados aprobados por EN374.

Protección de la piel y del cuerpo : Zapatos de seguridad
Ropa de manga larga

Elegir una protección para el cuerpo según la cantidad y la concentración de la sustancia peligrosa en el lugar de trabajo.

Lavar la piel después de todo contacto con el producto.

Durante la aplicación a pistola: usar indumentaria

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

de acuerdo al Reglamento (CE) No. 1907/2006



ES / ES

Capalac Compact Basis Weiss

Versión	Fecha de revisión:	Número SDS:	Fecha de la última expedición: 01.03.2022
3.0	16.03.2023	6010492	Fecha de la primera expedición: 01.12.2019

impermeable

Protección respiratoria : Normalmente no requiere el uso de un equipo de protección individual respiratorio.

Durante la aplicación a pistola: no respirar los vapores/aerosoles. Usar filtro protección respiratoria A2/P2.

SECCIÓN 9. Propiedades físicas y químicas

9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Estado físico	:	líquido
Color	:	blanco
Olor	:	Sin datos disponibles
Umbral olfativo	:	No relevante
Punto de fusión/ punto de congelación	:	no determinado
Punto /intervalo de ebullición	:	no determinado
Límite superior de explosividad / Límites de inflamabilidad superior	:	no determinado
Límites inferior de explosividad / Límites de inflamabilidad inferior	:	no determinado
Punto de inflamación	:	41,5 °C Método: ISO 1523
Temperatura de auto-inflamación	:	no determinado
Temperatura de descomposición	:	No aplicable
pH	:	6,95 Concentración: 10 %
Viscosidad Viscosidad, dinámica	:	Sin datos disponibles

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

de acuerdo al Reglamento (CE) No. 1907/2006



ES / ES

Capalac Compact Basis Weiss

Versión	Fecha de revisión:	Número SDS:	Fecha de la última expedición: 01.03.2022
3.0	16.03.2023	6010492	Fecha de la primera expedición: 01.12.2019

Viscosidad, cinemática	:	> 21 mm ² /s (40 °C) Método: ISO 3104/3105
Tiempo de escorrientía	:	> 60 s Corte transversal: 6 mm Método: ISO 2431
Solubilidad(es) Solubilidad en agua	:	parcialmente miscible
Coefficiente de reparto n- octanol/agua	:	no determinado
Presión de vapor	:	no determinado
Densidad relativa	:	no determinado
Densidad	:	1,2900 g/cm ³
Densidad relativa del vapor	:	Más pesado que el aire.

9.2 Otros datos

Explosivos	:	No aplicable
Propiedades comburentes	:	No aplicable
Inflamabilidad (líquidos)	:	Mantener la combustión
Tasa de evaporación	:	No aplicable

SECCIÓN 10. Estabilidad y reactividad

10.1 Reactividad

No se descompone si se almacena y aplica como se indica.

10.2 Estabilidad química

No se descompone si se almacena y aplica como se indica.

10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas

Reacciones peligrosas	:	Los vapores pueden formar una mezcla explosiva con el aire. Productos de descomposición peligrosos formados en condiciones de incendio.
-----------------------	---	---

10.4 Condiciones que deben evitarse

Condiciones que deben evitarse	:	Proteger del frío, calor y luz del sol.
--------------------------------	---	---

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

de acuerdo al Reglamento (CE) No. 1907/2006



ES / ES

Capalac Compact Basis Weiss

Versión	Fecha de revisión:	Número SDS:	Fecha de la última expedición: 01.03.2022
3.0	16.03.2023	6010492	Fecha de la primera expedición: 01.12.2019

10.5 Materiales incompatibles

Materias que deben evitarse : Incompatible con ácidos y bases.
Incompatible con agentes oxidantes.

10.6 Productos de descomposición peligrosos

No se descompone si se almacena y aplica como se indica.

SECCIÓN 11. Información toxicológica

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

Toxicidad aguda

No está clasificado en base a la información disponible.

Producto:

Toxicidad aguda por inhalación : Estimación de la toxicidad aguda: > 20 mg/l
Tiempo de exposición: 4 h
Prueba de atmosfera: vapor
Método: Método de cálculo

Componentes:

acetato de n-butilo:

Toxicidad oral aguda : DL50 Oral (Rata): 14.000 mg/kg

2-dimetilaminoetanol:

Toxicidad oral aguda : DL50 (Rata): 1.183 mg/kg
Método: Directrices de ensayo 401 del OECD

Toxicidad aguda por inhalación : CL50 (Rata): 6,1 mg/l
Tiempo de exposición: 4 h
Prueba de atmosfera: vapor
Método: Directrices de ensayo 403 del OECD

Toxicidad cutánea aguda : DL50 (Conejo): 1.219 mg/kg
Método: Directrices de ensayo 402 del OECD

Corrosión o irritación cutáneas

La exposición repetida puede provocar sequedad o formación de grietas en la piel.

Componentes:

2-dimetilaminoetanol:

Especies : Conejo

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

de acuerdo al Reglamento (CE) No. 1907/2006



ES / ES

Capalac Compact Basis Weiss

Versión	Fecha de revisión:	Número SDS:	Fecha de la última expedición: 01.03.2022
3.0	16.03.2023	6010492	Fecha de la primera expedición: 01.12.2019

Valoración : Corrosivo
Método : Directrices de ensayo 404 del OECD
Resultado : Corrosivo

Lesiones o irritación ocular graves

|| No está clasificado en base a la información disponible.

Componentes:

dihidrogenotrifosfato de aluminio:

Especies : Conejo
Método : Directrices de ensayo 405 del OECD
Resultado : Irrita los ojos.

2-dimetilaminoetanol:

Especies : Conejo
Valoración : Riesgo de lesiones oculares graves.
Método : Directrices de ensayo 405 del OECD
Resultado : Efectos irreversibles en los ojos

Sensibilización respiratoria o cutánea

Sensibilización cutánea

|| No está clasificado en base a la información disponible.

Sensibilización respiratoria

|| No está clasificado en base a la información disponible.

Componentes:

2-dimetilaminoetanol:

Tipo de Prueba : Buehler Test
Vía de exposición : Cutáneo
Especies : Conejillo de indias
Valoración : No provoca sensibilización a la piel.
Método : Directrices de ensayo 406 del OECD
Resultado : No provoca sensibilización a la piel.

Mutagenicidad en células germinales

|| No está clasificado en base a la información disponible.

Carcinogenicidad

|| No está clasificado en base a la información disponible.

Toxicidad para la reproducción

|| No está clasificado en base a la información disponible.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

de acuerdo al Reglamento (CE) No. 1907/2006



ES / ES

Capalac Compact Basis Weiss

Versión	Fecha de revisión:	Número SDS:	Fecha de la última expedición: 01.03.2022
3.0	16.03.2023	6010492	Fecha de la primera expedición: 01.12.2019

Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) - exposición única

|| Puede provocar somnolencia o vértigo.

Componentes:

2-dimetilaminoetanol:

Vía de exposición	:	Inhalación
Órganos diana	:	Región respiratoria superior
Valoración	:	Puede irritar las vías respiratorias.

Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) - exposición repetida

|| No está clasificado en base a la información disponible.

Toxicidad por aspiración

|| No está clasificado en base a la información disponible.

11.2 Información relativa a otros peligros

Propiedades de alteración endocrina

Producto:

Valoración : La sustancia/la mezcla no contienen componentes que tengan propiedades alteradoras endocrinas de acuerdo con el artículo 57(f) de REACH o el Reglamento delegado de la Comisión (UE) 2017/2100 o el Reglamento de la Comisión (UE) 2018/605 en niveles del 0,1 % o superiores.

SECCIÓN 12. Información ecológica

12.1 Toxicidad

Sin datos disponibles

12.2 Persistencia y degradabilidad

Sin datos disponibles

12.3 Potencial de bioacumulación

Componentes:

acetato de n-butilo:

Coefficiente de reparto n-octanol/agua	:	log Pow: 2,3 (25 °C)
		Método: Directrices de ensayo 117 del OECD

(metil-2-metoxietoxi)propanol:

Coefficiente de reparto n-octanol/agua	:	Pow: 1,01 (25 °C)
--	---	-------------------

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

de acuerdo al Reglamento (CE) No. 1907/2006



ES / ES

Capalac Compact Basis Weiss

Versión	Fecha de revisión:	Número SDS:	Fecha de la última expedición: 01.03.2022
3.0	16.03.2023	6010492	Fecha de la primera expedición: 01.12.2019

12.4 Movilidad en el suelo

Sin datos disponibles

12.5 Resultados de la valoración PBT y mPmB

Producto:

Valoración : Esta sustancia/mezcla no contiene componentes que se consideren que sean bioacumulativos y tóxicos persistentes (PBT) o muy bioacumulativos y muy persistentes (vPvB) a niveles del 0,1% o superiores.

12.6 Propiedades de alteración endocrina

Producto:

Valoración : La sustancia/la mezcla no contienen componentes que tengan propiedades alteradoras endocrinas de acuerdo con el artículo 57(f) de REACH o el Reglamento delegado de la Comisión (UE) 2017/2100 o el Reglamento de la Comisión (UE) 2018/605 en niveles del 0,1 % o superiores.

12.7 Otros efectos adversos

Producto:

Información ecológica complementaria : Nocivo para los organismos acuáticos, puede provocar a largo plazo efectos negativos en el medio ambiente acuático.

SECCIÓN 13. Consideraciones relativas a la eliminación

13.1 Métodos para el tratamiento de residuos

Producto : Depositar los restos de producto líquido en un punto de recogida de pinturas y barnices; eliminar los restos de producto endurecido como residuos de construcción, demolición o basura doméstica.

Los residuos no deben eliminarse a través de las aguas residuales.

Envases contaminados : Dispónganse para su reciclaje únicamente los envases sin restos.

Número de identificación de residuo : producto usado
080112, Residuos de pintura y barniz, distintos de los especificados en el código 08 01 11*

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

de acuerdo al Reglamento (CE) No. 1907/2006



ES / ES

Capalac Compact Basis Weiss

Versión	Fecha de revisión:	Número SDS:	Fecha de la última expedición: 01.03.2022
3.0	16.03.2023	6010492	Fecha de la primera expedición: 01.12.2019

SECCIÓN 14. Información relativa al transporte

14.1 Número ONU o número ID

ADR	:	UN 1263
RID	:	UN 1263
IMDG	:	UN 1263
IATA	:	UN 1263

14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas

ADR	:	PINTURA
RID	:	PINTURA
IMDG	:	PAINT
IATA	:	Paint

14.3 Clase(s) de peligro para el transporte

	Clase	Riesgos subsidiarios
ADR	: 3	
RID	: 3	
IMDG	: 3	
IATA	: 3	

14.4 Grupo de embalaje

ADR	
Grupo de embalaje	: III
Código de clasificación	: F1
Número de identificación de peligro	: 30
Etiquetas	: 3
Código de restricciones en túneles	: (D/E)
RID	
Grupo de embalaje	: III
Código de clasificación	: F1
Número de identificación de peligro	: 30
Etiquetas	: 3
IMDG	
Grupo de embalaje	: III
Etiquetas	: 3
EmS Código	: F-E, S-E

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

de acuerdo al Reglamento (CE) No. 1907/2006



ES / ES

Capalac Compact Basis Weiss

Versión	Fecha de revisión:	Número SDS:	Fecha de la última expedición: 01.03.2022
3.0	16.03.2023	6010492	Fecha de la primera expedición: 01.12.2019

IATA (Carga)

Instrucción de embalaje (avión de carga) : 366
Instrucción de embalaje (LQ) : Y344
Grupo de embalaje : III
Etiquetas : Flammable Liquids

IATA (Pasajero)

Instrucción de embalaje (avión de pasajeros) : 355
Instrucción de embalaje (LQ) : Y344
Grupo de embalaje : III
Etiquetas : Flammable Liquids

14.5 Peligros para el medio ambiente

ADR

Peligrosas ambientalmente : no

RID

Peligrosas ambientalmente : no

IMDG

Contaminante marino : no

14.6 Precauciones particulares para los usuarios

Observaciones : ADR: Paquetes más pequeños que o equivalentes a 450 litros, ningún bien/mercancía de clase 3
IMDG: Paquetes más pequeños que o equivalentes a 450 litros, ningún bien/mercancía de clase 3

La(s) clasificación(es) de transporte presente(s) tienen solamente propósitos informativos y se basa(n) únicamente en las propiedades del material sin envasar/embalar, descritas dentro de esta Ficha de Datos de Seguridad. Las clasificaciones de transporte pueden variar según el modo de transporte, el tamaño del envase/embalaje y las variaciones en los reglamentos regionales o del país.

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

No aplicable al producto suministrado.

SECCIÓN 15. Información reglamentaria

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

REACH - Restricciones a la fabricación, la comercialización y el uso de determinadas sustancias, mezclas y artículos peligrosos (Anexo XVII) : Deben considerarse las restricciones de las siguientes entradas:
Número de lista 3

REACH - Lista de sustancias candidatas que suscitan : Este producto es una mezcla , la

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

de acuerdo al Reglamento (CE) No. 1907/2006



ES / ES

Capalac Compact Basis Weiss

Versión	Fecha de revisión:	Número SDS:	Fecha de la última expedición: 01.03.2022
3.0	16.03.2023	6010492	Fecha de la primera expedición: 01.12.2019

especial preocupación para su Autorización (artículo 59).

cual no contiene sustancias peligrosas (SVHC) en una concentración mayor o igual a 0,1 %, por lo cual no se requiere definir su uso final y tampoco es necesaria una evaluación de seguridad química del mismo.

Reglamento (CE) no 1005/2009 sobre las sustancias que agotan la capa de ozono

: No aplicable

Reglamento (UE) 2019/1021 sobre contaminantes orgánicos persistentes (versión refundida)

: No aplicable

REACH - Lista de sustancias sujetas a autorización (Anexo XIV)

: Ninguno(a)

Seveso III: Directiva 2012/18/UE del Parlamento Europeo y del Consejo relativa al control de los riesgos inherentes a los accidentes graves en los que intervengan sustancias peligrosas.

P5c

LÍQUIDOS INFLAMABLES

34

Productos derivados del petróleo y combustibles alternativos a) gasolinas y naftas b) querosenos (incluidos carburorreactores) c) gasóleos (incluidos los gasóleos de automoción, los de calefacción y los componentes usados en las mezclas de gasóleos comerciales) d) fuelóleos pesados e) combustibles alternativos a los productos mencionados en las letras a) a d) destinados a los mismos fines y con propiedades similares en lo relativo a la inflamabilidad y los peligros medioambientales

Compuestos orgánicos volátiles

: Directiva 2004/42/CE
< 31 %
< 400 g/l

Otras regulaciones:

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

de acuerdo al Reglamento (CE) No. 1907/2006



ES / ES

Capalac Compact Basis Weiss

Versión	Fecha de revisión:	Número SDS:	Fecha de la última expedición: 01.03.2022
3.0	16.03.2023	6010492	Fecha de la primera expedición: 01.12.2019

Considere la Directiva 92/85/EEC acerca de la protección de la maternidad o los reglamentos nacionales más estrictos, cuando corresponda.

15.2 Evaluación de la seguridad química

No se requiere una Evaluación de Seguridad Química para esta mezcla.

SECCIÓN 16. Otra información

Texto completo de las Declaraciones-H

H226	:	Líquidos y vapores inflamables.
H302	:	Nocivo en caso de ingestión.
H304	:	Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias.
H312	:	Nocivo en contacto con la piel.
H314	:	Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves.
H319	:	Provoca irritación ocular grave.
H331	:	Tóxico en caso de inhalación.
H335	:	Puede irritar las vías respiratorias.
H336	:	Puede provocar somnolencia o vértigo.
H351	:	Se sospecha que provoca cáncer si se inhala.
H400	:	Muy tóxico para los organismos acuáticos.
H410	:	Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.
EUH066	:	La exposición repetida puede provocar sequedad o formación de grietas en la piel.

Texto completo de otras abreviaturas

Acute Tox.	:	Toxicidad aguda
Aquatic Acute	:	Peligro a corto plazo (agudo) para el medio ambiente acuático
Aquatic Chronic	:	Peligro a largo plazo (crónico) para el medio ambiente acuático
Asp. Tox.	:	Peligro de aspiración
Carc.	:	Carcinogenicidad
Eye Irrit.	:	Irritación ocular
Flam. Liq.	:	Líquidos inflamables
Skin Corr.	:	Corrosión cutáneas
STOT SE	:	Toxicidad específica en determinados órganos - exposición única
2000/39/EC	:	Directiva 2000/39/CE de la Comisión por la que se establece una primera lista de valores límite de exposición profesional indicativos
2019/1831/EU	:	Europa. Directiva 2019/1831/UE de la Comisión por la que se establece una quinta lista de valores límite de exposición profesional indicativos
ES VLA	:	Límites de Exposición Profesional para Agentes Químicos - Tabla 1: Límites Ambientales de exposición profesional

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

de acuerdo al Reglamento (CE) No. 1907/2006



ES / ES

Capalac Compact Basis Weiss

Versión	Fecha de revisión:	Número SDS:	Fecha de la última expedición: 01.03.2022
3.0	16.03.2023	6010492	Fecha de la primera expedición: 01.12.2019

2000/39/EC / TWA	:	Valores límite - ocho horas
2019/1831/EU / TWA	:	Valores límite - ocho horas
2019/1831/EU / STEL	:	Límite de exposición de corta duración
ES VLA / VLA-ED	:	Valores límite ambientales - exposición diaria
ES VLA / VLA-EC	:	Valores límite ambientales - exposición de corta duración

ADN - Acuerdo europeo relativo al transporte internacional de mercancías peligrosas por vías navegables interiores; ADR - Acuerdo relativo al transporte internacional de mercancías peligrosas por carretera; AIIC - Inventario de productos químicos industriales de Australia; ASTM - Sociedad Estadounidense para la Prueba de Materiales; bw - Peso corporal; CLP - Reglamentación sobre clasificación, etiquetado y envasado; Reglamento (EC) No 1272/2008; CMR - Carcinógeno, mutágeno o tóxico para la reproducción; DIN - Norma del Instituto Alemán para la Normalización; DSL - Lista Nacional de Sustancias (Canadá); ECHA - Agencia Europea de Sustancias Químicas; EC-Number - Número de la Comunidad Europea; ECx - Concentración asociada con respuesta x%; ELx - Tasa de carga asociada con respuesta x%; EmS - Procedimiento de emergencia; ENCS - Sustancias Químicas Existentes y Nuevas (Japón); ErCx - Concentración asociada con respuesta de tasa de crecimiento x%; GHS - Sistema Globalmente Armonizado; GLP - Buena práctica de laboratorio; IARC - Agencia Internacional para la investigación del cáncer; IATA - Asociación Internacional de Transporte Aéreo; IBC - Código internacional para la construcción y equipamiento de Embarcaciones que transportan químicos peligrosos a granel; IC50 - Concentración inhibitoria máxima media; ICAO - Organización Internacional de Aviación Civil; IECSC - Inventario de Sustancias Químicas en China; IMDG - Código Marítimo Internacional de Mercancías Peligrosas; IMO - Organización Marítima Internacional; ISHL - Ley de Seguridad e Higiene Industrial (Japón); ISO - Organización Internacional para la Normalización; KECI - Inventario de Químicos Existentes de Corea; LC50 - Concentración letal para 50% de una población de prueba; LD50 - Dosis letal para 50% de una población de prueba (Dosis letal mediana); MARPOL - Convenio Internacional para prevenir la Contaminación en el mar por los buques; n.o.s. - N.E.P.: No especificado en otra parte; NO(A)EC - Concentración de efecto (adverso) no observable; NO(A)EL - Nivel de efecto (adverso) no observable; NOELR - Tasa de carga de efecto no observable; NZIoC - Inventario de Químicos de Nueva Zelanda; OECD - Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económico; OPPTS - Oficina para la Seguridad Química y Prevención de Contaminación; PBT - Sustancia persistente, bioacumulativa y tóxica; PICCS - Inventario Filipino de Químicos y Sustancias Químicas; (Q)SAR - Relación estructura-actividad (cuantitativa); REACH - Reglamento (EC) No 1907/2006 del Parlamento y Consejo Europeos con respecto al registro, evaluación autorización y restricción de químicos; RID - reglamento relativo al transporte internacional de mercancías peligrosas por ferrocarril; SADT - Temperatura de descomposición autoacelerada; SDS - Ficha de datos de seguridad; SVHC - sustancia altamente preocupante; TCSI - Inventario de Sustancias Químicas de Taiwán; TECL - Inventario de productos químicos existentes de Tailandia; TRGS - Regla técnica para sustancias peligrosas; TSCA - Ley para el Control de Sustancias Tóxicas (Estados Unidos); UN - Naciones Unidas; vPvB - Muy persistente y muy bioacumulativo

Otros datos

Otra información:

Los escenarios de exposición para este producto no aplican según la regulación REACH No 1907/2006

No es necesaria la información referente a su utilidad de acuerdo al artículo 31 REACH, por el cual no clasifica dentro de los criterios de evaluación de sustancias peligrosas registrados en las regulaciones 1272/2008 EC o 1999/45/EC.

Fuentes de los principales datos utilizados para elaborar la ficha:

ECHA WebSite

ACGIH (American Conference of Government Industrial Hygienists). 2014 TLVs and BEIs.

Threshold Limit Values (TLVs) for chemical substances and physical agents and Biological

Exposure Indices (BEIs) with Seventh Edition documentation. 2014 ACGIH, Cincinnati OH

NIOSH - Registry of toxic effects of chemical substances

ECDIN - Environmental Chemicals Data and Information Network - Joint Research Centre,

Commission of the European Communities

SAX'S - Dangerous properties of industrial materials

GESTIS - Database on hazardous substances - Institut für Arbeitsschutz der Deutschen

Gesetzlichen Unfallversicherung (IFA, Institute for Occupational Safety and Health of the German

Social Accident Insurance)

Toxnet - Toxicology Data Network

Clasificación de la mezcla:

Flam. Liq. 3

H226

Procedimiento de clasificación:

Basado en la evaluación o los datos del producto

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

de acuerdo al Reglamento (CE) No. 1907/2006



ES / ES

Capalac Compact Basis Weiss

Versión 3.0	Fecha de revisión: 16.03.2023	Número SDS: 6010492	Fecha de la última expedición: 01.03.2022 Fecha de la primera expedición: 01.12.2019
----------------	----------------------------------	------------------------	--

STOT SE 3	H336	Método de cálculo
Aquatic Chronic 3	H412	Método de cálculo

La información proporcionada en esta Ficha de Datos de Seguridad, es la más correcta de que disponemos a la fecha de su publicación. La información suministrada, está concebida solamente como una guía para la seguridad en el manejo, uso, procesado, almacenamiento, transporte, eliminación y descarga, y no debe ser considerada como una garantía o especificación de calidad. La información se refiere únicamente al material especificado, y no puede ser válida para dicho material, usado en combinación con otros materiales o en cualquier proceso, a menos que sea indicado en el texto.

REACH information

De acuerdo con nuestra obligación legal de la aplicación del Reglamento (CE) nº 1907/2006 relativo al registro, la evaluación, la autorización y la restricción de sustancias químicas (REACH). Vamos a ajustar y actualizar nuestras hojas de datos de seguridad de forma regular, de acuerdo con la información recibida por nuestros proveedores. Como de costumbre, les informaremos acerca de estos cambios.

En lo que respecta a la regulación REACH nos gustaría señalar que DAW como un usuario intermedio no registrará en nombre de nuestra empresa. Vamos a confiar en la información de nuestros proveedores. Tan pronto como la nueva información está disponible, se modificarán nuestras hojas de datos de seguridad.

ES / ES