



FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

NÚMERO 12/2023 REV 3

1. IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA/MEZCLA Y DE LA EMPRESA/EMPRESA

1.1 IDENTIFICADORES DE PRODUCTO

NOMBRE DEL PRODUCTO: **SLIDE ECONO PURGE COMPOUND**

CÓDIGO DE PRODUCTO/#: 473-05, 473-45 Y 473-1500

1.2 USOS PERTINENTES IDENTIFICADOS DE LA SUSTANCIA O MEZCLA Y USOS DESACONSEJADOS

USOS IDENTIFICADOS: COMPUESTO DE PURGA PARA EL PROCESAMIENTO DE PLÁSTICOS –

SIGA LAS INSTRUCCIONES DE USO ADJUNTAS A ESTA SDS.

1.3 DATOS DEL PROVEEDOR DE LA FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

NOMBRE DE EMPRESA: SLIDE PRODUCTS, INC.

DIRECCIÓN: 430 WHEELING RD., WHEELING, IL 60090, USA

TELÉFONO: 800-323-6433 O 847-541-7220; FAX: 800-756-7986

E-MAIL: INFO@SLIDEPRODUCTS.COM; WEBSITE: WWW.SLIDEPRODUCTS.COM

1.4 NÚMERO DE TELÉFONO DE EMERGENCIA

Teléfono de emergencia (24 hr.) INFOTRAC 1-352-323-3500 (internacional)

1-800-535-5053 (América del Norte)

2. IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS

CLASIFICACIÓN GHS :

NO ES UNA SUSTANCIA O MEZCLA PELIGROSA.

PELIGROS FÍSICOS Y QUÍMICOS:

SÓLIDO COMBUSTIBLE: PARA LA EXTINCIÓN DE INCENDIOS, CONSULTE LA SECCIÓN 5. , PARA OTRAS PROPIEDADES A 9.

MATERIAL CORROSIVO PARA METALES:NO

TOXICIDAD PARA LA SALUD: (CONSULTE TAMBIÉN LA SECCIÓN 11).

TOXICIDAD AGUDA (ORAL): PUEDE SER PERJUDICIAL SI SE INGIERE EN GRANDES CANTIDADES (>10 G/KG).

TOXICIDAD AGUDA (DÉRMICA): NINGUNA

TOXICIDAD AGUDA (INHALACIÓN: GASES): NINGUNA

TOXICIDAD AGUDA (INHALACIÓN: VAPORES): NINGUNA

TOXICIDAD AGUDA (INHALACIÓN: POLVOS / NIEBLAS): NINGUNA

CORROSIÓN / IRRITACIÓN DE LA PIEL: NINGUNA

DAÑO OCULAR GRAVE / IRRITACIÓN OCULAR: COMO CUALQUIER PRODUCTO SÓLIDO, EL CONTACTO CON LOS OJOS PUEDE CAUSAR IRRITACIÓN Y DAÑO

SENSIBILIZACIÓN RESPIRATORIA: NINGUNA

Diapositiva Econo Purge, #473-05, 473-45, 473-1500 Archivo SDS Fecha de revisión 3 de Diciembre 2023

SENSIBILIZACIÓN CUTÁNEA: NINGUNA
MUTAGENICIDAD EN CÉLULAS GERMINALES: NINGUNA
CARCINOGENICIDAD: NINGÚN COMPONENTE DE ESTE PRODUCTO HA SIDO IDENTIFICADO COMO CARCINÓGENO HUMANO PROBABLE, POSIBLE O CONFIRMADO POR LA IARC.
TOXICIDAD REPRODUCTIVA: NINGUNA
PELIGRO DE ASPIRACIÓN: NINGUNO

PELIGROSO PARA EL MEDIO ACUÁTICO:

TOXICIDAD PARA EL MEDIO ACUÁTICO (AGUDA): VÉASE LA SECCIÓN 12.
TOXICIDAD PARA EL MEDIO ACUÁTICO (CRÓNICA): VÉASE LA SECCIÓN 12.

ELEMENTOS DE LA ETIQUETA GHS:

PICTOGRAMAS: NINGUNO
PALABRA DE ADVERTENCIA: NINGUNA

INDICACIONES DE PELIGRO: NINGUNA

PRIMEROS AUXILIOS: CONSULTE LA SECCIÓN 4.
ALMACENAMIENTO: CONSULTE LA SECCIÓN 7.
ELIMINACIÓN: CONSULTE LA SECCIÓN 13.

2.1 CLASIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA O MEZCLA PARA UE

NO ES UNA SUSTANCIA O MEZCLA PELIGROSA SEGÚN EL REGLAMENTO (CE) N.º 1272/2008.

ESTA SUSTANCIA NO ESTÁ CLASIFICADA COMO PELIGROSA SEGÚN LA DIRECTIVA 67/548/CEE.

2.2 ELEMENTOS DE LA ETIQUETA, INCLUIDOS LOS CONSEJOS DE PRUDENCIA:

NO ES UNA SUSTANCIA O MEZCLA PELIGROSA
RIESGO PARCIAL PARA EL HOMBRE Y EL MEDIO AMBIENTE: NINGUNO.

2.3 PELIGROS NO CLASIFICADOS DE OTRO MODO (HNOC) O NO CUBIERTOS POR EL SGA:

EL PLÁSTICO FUNDIDO PUEDE CAUSAR QUEMADURAS GRAVES

3. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS INGREDIENTES

3.1 CARACTERÍSTICAS QUÍMICAS: LA MEZCLA DE DETERGENTE ECONO CONTIENE:

SALES Y POLÍMEROS INORGÁNICOS E INERTES. ESTOS COMPONENTES ESTÁN CALIFICADOS GRAS POR LA FDA (EE. UU.).

CLASIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA O MEZCLA: MEZCLA

Tipo de grado	Composición	Contenido	Fórmula Química y Fórmula Estructural	Título del aviso de la gaceta (leyes relevantes)	CAS No.
PURGA ECONO	Resina estirénica Resina olefínica Aditivos inorgánicos	<0.1% 80~99 3~5	(C ₁₁ H ₁₁ N) n (CH _x -CH) n	Rgstd/No divulgado Rgstd/No divulgado Rgstd/No divulgado	Rgstd/No divulgado Rgstd/No divulgado Rgstd/No divulgado

3.2 DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO: MEZCLA DE ADITIVOS EN RESINA TERMOPLÁSTICA

3.3 COMPONENTES PELIGROSOS: NINGUNO

4. MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS

SI SE TRABAJA CON PRODUCTO FUNDIDO, SIGA LAS MISMAS MEDIDAS UTILIZADAS PARA POLÍMEROS CALIENTES Y FUNDIDOS.

LAS SIGUIENTES MEDIDAS SE REFIEREN AL PRODUCTO SÓLIDO

4.1 DESCRIPCIÓN DE LAS MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS

SI SE INHALA NO HAY MEDIDAS PARTICULARES, EL MATERIAL NO ES PELIGROSO.

EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL NO HAY MEDIDAS PARTICULARES, EL MATERIAL NO ES PELIGROSO Y NO CAUSA SENSIBILIZACIÓN DE LA PIEL. SI ES NECESARIO, LÁVESE CON AGUA Y JABÓN.

EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS, LÁVESE LOS OJOS CON AGUA COMO MEDIDA DE PRECAUCIÓN. **ADVERTENCIA:** LOS PRODUCTOS SÓLIDOS QUE ENTRAN EN CONTACTO CON LOS OJOS PUEDEN CAUSAR IRRITACIÓN Y DAÑOS

SI SE INGIERE : ENJUAGUE LA BOCA CON AGUA.

4.2 SÍNTOMAS Y EFECTOS MÁS IMPORTANTES, TANTO AGUDOS COMO TARDÍOS:
NINGUNO

4.3 INDICACIÓN DE CUALQUIER ATENCIÓN MÉDICA INMEDIATA Y TRATAMIENTO ESPECIAL NECESARIO

NO HAY MEDIDAS PARTICULARES, EL MATERIAL NO ES PELIGROSO.

5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

5.1 MEDIOS DE EXTINCIÓN

MEDIOS DE EXTINCIÓN ADECUADOS UTILICE AGUA PULVERIZADA, ESPUMA RESISTENTE AL ALCOHOL, PRODUCTOS QUÍMICOS SECOS, POLVO DE EXTINCIÓN, ARENA O DIÓXIDO DE CARBONO.

5.2 RIESGOS ESPECIALES DERIVADOS DE LA SUSTANCIA O MEZCLA ÓXIDOS DE CARBONO Y OTROS PRODUCTOS DE DESCOMPOSICIÓN.

5.3 CONSEJOS PARA LOS BOMBEROS USE UN EQUIPO DE RESPIRACIÓN AUTÓNOMO PARA COMBATIR INCENDIOS SI ES NECESARIO.

5.4 MÁS INFORMACIÓN COMO EN TODOS LOS PRODUCTOS POLIMÉRICOS, UNA COMBUSTIÓN INCORRECTA PUEDE PROVOCAR VAPORES DE MONÓXIDO DE CARBONO

6. MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

6.1 PRECAUCIONES PERSONALES, EQUIPOS DE PROTECCIÓN Y PROCEDIMIENTOS DE EMERGENCIA

NO SE REQUIERE NINGUNA PRECAUCIÓN ESPECIAL.

6.2 PRECAUCIONES MEDIOAMBIENTALES CUMPLIR CON LAS REGULACIONES LOCALES SOBRE POLÍMEROS.

6.3 MÉTODOS Y MATERIALES PARA LA CONTENCIÓN Y LIMPIEZA BARRER Y PALEAR, O ASPIRAR. CONSÉRVESE EN RECIPIENTES ADECUADOS PARA SU ELIMINACIÓN.

6.4 REFERENCIAS A OTRAS SECCIONES PARA SU ELIMINACIÓN, VÉASE LA SECCIÓN 13.

7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

7.1 PRECAUCIONES PARA UNA MANIPULACIÓN SEGURA

MANGO COMO RESINA TERMOPLÁSTICA. ANTES DE INTRODUCIR ECONO EN LA MÁQUINA, LEA SIEMPRE LA SDS DEL PRODUCTO DE RESINA CON EL QUE ECONO ESTARÁ EN CONTACTO.

7.2 CONDICIONES DE ALMACENAMIENTO SEGURO, INCLUIDAS LAS POSIBLES INCOMPATIBILIDADES

ALMACENAR EN UN LUGAR FRESCO Y SECO, NORMALMENTE VENTILADO ASEGÚRESE DE QUE EL CUBO ESTÉ CERRADO DESPUÉS DE TOMAR LA CANTIDAD NECESARIA PARA UN USO MÁS O MENOS INMEDIATO. LA FORMACIÓN DE PEQUEÑOS COÁGULOS DE SUSTANCIA PEGAJOSA NO AFECTA LA EFICIENCIA DEL PRODUCTO; SOLO MUESTRA EL ÍNDICE DE ABSORCIÓN DE HUMEDAD.

7.3 USOS FINALES ESPECÍFICOS VÉASE LA SECCIÓN 1.2, HOJA DE DATOS E INSTRUCCIONES DE USO ADJUNTAS.

8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN PERSONAL

8.1 PARÁMETROS DE CONTROL COMPATIBILIDAD CON LOS PARÁMETROS DE CONTROL DEL LUGAR DE TRABAJO

8.2 CONTROLES DE EXPOSICIÓN

CONTROLES DE INGENIERÍA APROPIADOS PRÁCTICA GENERAL DE HIGIENE INDUSTRIAL. **EQUIPO DE PROTECCIÓN PERSONAL**

PROTECCIÓN OCULAR Y FACIAL SIGUE LAS MISMAS PRECAUCIONES QUE SI SE TRABAJARA CON POLÍMEROS.

PROTECCIÓN DE LA PIEL SIGUE LAS MISMAS PRECAUCIONES QUE SI SE TRABAJARA CON POLÍMEROS.

PROTECCIÓN CORPORAL SIGUE LAS MISMAS PRECAUCIONES QUE SI SE TRABAJARA CON POLÍMEROS.

PROTECCIÓN RESPIRATORIA NO SE REQUIERE PROTECCIÓN RESPIRATORIA.

EN CUALQUIER CASO, SIGA LAS MISMAS PRECAUCIONES QUE SI TRABAJARA CON POLÍMEROS.

9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

9.1 INFORMACIÓN SOBRE LAS PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS BÁSICAS

- A) FORMA DE APARIENCIA: GRÁNULOS SÓLIDOS - COLOR: BLANCO - GRIS CLARO
- B) OLOR: NINGUNO
- C) UMBRAL DE OLOR ----
- D) PH N.A.
- E) PUNTO DE FUSIÓN A PARTIR DE 70 °C
- F) PUNTO DE EBULLICIÓN INICIAL Y RANGO DE EBULLICIÓN - N.A.
- G) PUNTO DE INFLAMACIÓN >340 °C
- H) TASA DE EVAPORACIÓN - N.A.
- I) INFLAMABILIDAD (SÓLIDO, GAS) >300 °C
- J) LÍMITES SUPERIOR/INFERIOR DE INFLAMABILIDAD O EXPLOSIVIDAD - N.A.
- K) PRESIÓN DE VAPOR - N.A.
- L) DENSIDAD DE VAPOR - N.A.
- M) DENSIDAD RELATIVA 0,70 G/CC
- N) SOLUBILIDAD EN AGUA: SOLUBILIDAD EN AGUA INSIGNIFICANTE
- O) TEMPERATURA DE AUTOIGNICIÓN >350 °C
- P) TEMPERATURA DE DESCOMPOSICIÓN >300 °C
- R) VISCOSIDAD N.A.
- S) PROPIEDADES EXPLOSIVAS - N.A.
- T) PROPIEDADES OXIDANTES: NINGUNA

9.2 OTRA INFORMACIÓN DE SEGURIDAD

SIGUE LAS MISMAS PRECAUCIONES QUE SI SE TRABAJARA CON POLÍMEROS

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

10.1 REACTIVIDAD NO SE CONOCE NINGUNA REACCIÓN PELIGROSA SI EL ALMACENAMIENTO Y LA MANIPULACIÓN SE REALIZAN DE ACUERDO CON LAS INSTRUCCIONES

10.2 ESTABILIDAD QUÍMICA NO SE CONOCE NINGUNA REACCIÓN PELIGROSA SI EL ALMACENAMIENTO Y LA MANIPULACIÓN SE REALIZAN DE ACUERDO CON LAS INSTRUCCIONES

10.3 POSIBILIDAD DE REACCIONES PELIGROSAS NO SE CONOCE NINGUNA REACCIÓN PELIGROSA SI EL ALMACENAMIENTO Y LA MANIPULACIÓN SE REALIZAN DE ACUERDO CON LAS INSTRUCCIONES

10.4 CONDICIONES A EVITAR TEMPERATURAS SUPERIORES A 60 °C DURANTE EL ALMACENAMIENTO Y SUPERIORES A 400 °C DURANTE LA PURGA.

10.5 MATERIALES INCOMPATIBLES AGENTES OXIDANTES FUERTES

10.6 PRODUCTOS PELIGROSOS DE DESCOMPOSICIÓN SI EL ALMACENAMIENTO Y LA MANIPULACIÓN SON

REALIZADO SEGÚN LAS INSTRUCCIONES: NINGUNO

11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

11.1 INFORMACIÓN SOBRE LOS EFECTOS TOXICOLÓGICOS

TOXICIDAD AGUDA NINGUNA

CORROSIÓN/IRRITACIÓN DE LA PIEL NINGUNA

DAÑO OCULAR GRAVE/ IRRITACIÓN OCULAR COMO CUALQUIER PRODUCTO SÓLIDO, ENTRAR EN CONTACTO CON LOS OJOS PUEDE CAUSAR DAÑOS E IRRITACIÓN.

SENSIBILIZACIÓN RESPIRATORIA O CUTÁNEA NINGUNA
MUTAGENICIDAD DE CÉLULAS GERMINALES NINGUNA
CARCINOGENICIDAD IARC: NINGÚN COMPONENTE DE ESTE PRODUCTO HA SIDO IDENTIFICADO COMO CARCINÓGENO HUMANO PROBABLE, POSIBLE O CONFIRMADO POR LA IARC.
TOXICIDAD PARA LA REPRODUCCIÓN NINGUNA
TOXICIDAD ESPECÍFICA EN ÓRGANOS DIANA - EXPOSICIÓN ÚNICA NINGUNA
TOXICIDAD ESPECÍFICA EN ÓRGANOS DIANA - EXPOSICIÓN REPETIDA NINGUNA
POSIBLES EFECTOS SOBRE LA SALUD
INHALACIÓN NINGUNA
LA INGESTIÓN PUEDE SER PERJUDICIAL SI SE INGIERE EN GRANDES CANTIDADES (>10 G/KG).
PIEL NINGUNA
OJOS COMO CUALQUIER PRODUCTO SÓLIDO, EL CONTACTO CON LOS OJOS PUEDE CAUSAR IRRITACIÓN.

11.2 INFORMACIÓN ADICIONAL RTECS: NO DISPONIBLE

HASTA DONDE SABEMOS, ES FISIOLÓGICAMENTE TOLERABLE. DE ACUERDO CON NUESTROS CONOCIMIENTOS ACTUALES, NO ES ALTERABLE, NI CANCERÍGENA, NI TERATÓGENA. SUS COMPONENTES SON "GRAS" DE LA FDA.

12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

12.1 TOXICIDAD NINGUNA

12.2 PERSISTENCIA Y DEGRADABILIDAD EL ELEMENTO POLIMÉRICO NO ES BIODEGRADABLE. LA PARTE RESTANTE ES COMPLETAMENTE BIODEGRADABLE.

12.3 POTENCIAL BIOACUMULATIVO ES POCO PROBABLE QUE SE PRODUZCA UNA ACUMULACIÓN BIOLÓGICA

12.4 MOVILIDAD EN EL SUELO NINGUNA

12.5 RESULTADOS DE LA EVALUACIÓN DE PBT Y MPMB SI SE USA CORRECTAMENTE Y SE APLICA LA ELIMINACIÓN ADECUADA, NO ES POSIBLE LA ACUMULACIÓN BIOLÓGICA

12.6 OTROS EFECTOS ADVERSOS MANIPULE CON CUIDADO Y UTILÍCELO CORRECTAMENTE: ESTO NO CAUSARÁ NINGÚN EFECTO NEGATIVO AL MEDIO AMBIENTE

13. CONSIDERACIONES PARA UNA ELIMINACIÓN ADECUADA

13.1 MÉTODOS DE TRATAMIENTO DE RESIDUOS

EL PRODUCTO SE PUEDE DESECHAR POR RECICLAJE, QUEMA, VERTEDERO O DE ACUERDO CON LAS REGULACIONES DE LA CIUDAD. SUGERIMOS RECICLAJE, YA QUE ESTÁ COMPUESTO DE POLÍMEROS.

EL EMBALAJE SE PUEDE DESECHAR MEDIANTE RECICLAJE, QUEMA, VERTEDERO O DE ACUERDO CON LAS REGULACIONES DE LA CIUDAD. SUGERIMOS RECICLAJE.

14. INFORMACIÓN DE TRANSPORTE

14. INFORMACIÓN DE TRANSPORTE

14.1 NÚMERO DE LAS NACIONES UNIDAS ADR/RID: - IMDG: - IATA: -

14.2 NOMBRE PROPIO DEL ENVÍO DE LA ONU

ADR/RID: NO SON MERCANCÍAS PELIGROSAS

IMDG: NO MERCANCÍAS PELIGROSAS

IATA: NO SON MERCANCÍAS PELIGROSAS

14.3 CLASE DE PELIGRO PARA EL TRANSPORTE ADR/RID: - IMDG: - IATA: -

14.4 GRUPO DE EMBALAJE ADR/RID: - IMDG: - IATA: -

14.5 PELIGROS PARA EL MEDIO AMBIENTE ADR/RID: NO IMDG CONTAMINANTE MARINO: NO IATA: NO

14.6 PRECAUCIONES ESPECIALES PARA EL USUARIO NO HAY PELIGRO NI RESTRICCIÓN PARA NINGÚN MODO DE TRANSPORTE

15. INFORMACIÓN DE LA NORMATIVA

ESTA FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD CUMPLE CON LOS REQUISITOS DEL REGLAMENTO (CE) N° 1907/2006 Y 1272/2008 Y CON LA NORMA OSHA – GHS.

COMPONENTES SARA 302

NINGÚN PRODUCTO QUÍMICO EN ESTE MATERIAL ESTÁ SUJETO A LOS REQUISITOS DE INFORMACIÓN DEL TÍTULO III, SECCIÓN 302 DE SARA.

COMPONENTES SARA 313

ESTE MATERIAL NO CONTIENE NINGÚN COMPONENTE QUÍMICO CON NÚMEROS CAS CONOCIDOS QUE EXCEDAN LOS NIVELES DE NOTIFICACIÓN UMBRAL (DE MINIMIS) ESTABLECIDOS POR EL TÍTULO III, SECCIÓN 313 DE SARA.

SARA 311/312 PELIGROS

SIN RIESGOS DE SARA

COMPONENTES DE LA PROP. 65 DE CALIFORNIA

ESTE PRODUCTO NO CONTIENE NINGÚN PRODUCTO QUÍMICO CONOCIDO POR EL ESTADO DE CALIFORNIA COMO CAUSANTE DE CÁNCER, DEFECTOS CONGÉNITOS O CUALQUIER OTRO DAÑO REPRODUCTIVO.

15.1 REGULACIONES/LEGISLACIÓN SOBRE SEGURIDAD, SALUD Y MEDIO AMBIENTE ESPECÍFICAS PARA LA SUSTANCIA O MEZCLA NINGUNA

15.2 EVALUACIÓN DE LA SEGURIDAD QUÍMICA NINGUNA

15.3 ETIQUETADO CONFORME A LA NORMATIVA EUROPEA (CEE): EXENTO

16. INFORMACIÓN ADICIONAL

Clasificación HMIS

Peligro para la salud: 0

Peligro crónico para la salud:

Inflamabilidad: 0

Peligro físico 0

Clasificación NFPA

Peligro para la salud: 0

Diapositiva Econo Purge, #473-05, 473-45, 473-1500 Archivo SDS Fecha de revisión 3 de Diciembre 2023

Peligro de incendio: 0

Peligro de reactividad: 0

Descargo de responsabilidad: La información proporcionada en esta Hoja de datos de seguridad es correcta a nuestro leal saber y entender, información y creencia a la fecha de su publicación. La información proporcionada está diseñada solo como una guía para el manejo, uso, procesamiento, almacenamiento, transporte, eliminación y liberación seguros y no debe considerarse una garantía o especificación de calidad. La información se refiere únicamente al material específico designado y puede no ser válida para dicho material utilizado en combinación con cualquier otro materiales o en cualquier proceso, a menos que se especifique en el texto.

Fin de la ficha de datos de seguridad

SLIDE®