

Sicherheitsdatenblatt

Gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)



390041 Farbglass Emailweiss leicht, transparent

Seite 1

Überarbeitete Ausgabe: 18.12.2018

Version: 2

Druckdatum: 17.02.2021

1. Bezeichnung des Stoffs bzw. des Gemischs und des Unternehmens

1.1. Produktidentifikator

Handelsname: Farbglass Emailweiss leicht, transparent

Artikelnummer: 390041

1.2. Relevante identifizierte Verwendung des Stoffs oder Gemischs und Verwendungen, von denen abgeraten wird

Verwendung: Farbloser und farbiges Glas als Zwischenprodukt zur Weiterverarbeitung

Empfohlene Einschränkungen der Anwendung:

1.3. Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt (Hersteller/Importeur)

Firma: Kremer Pigmente GmbH & Co. KG

Adresse: Hauptstr. 41-47, 88317 Aichstetten, Germany

Tel./Fax.: Tel +49 7565 914480, Fax +49 7565 1606

Internet: www.kremer-pigmente.com

EMail: info@kremer-pigmente.com

Importeur: --

1.4. Notrufnummern

Notrufnummern: +49 7565 914480 (Mo-Fr 8:00 - 17:00)

1.4.2 Giftnotzentrale:

2. Mögliche Gefahren

2.1. Einstufung des Stoffs/Gemischs

Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008

Der Stoff ist nicht als gefährlich eingestuft im Sinne der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008.

Mögliche Wirkungen auf die Umwelt:

2.2. Kennzeichnungselemente

Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008

Gemäss den GHS/CLP Richtlinien nicht als gefährlich eingestuft.

Gefahrensymbole:

Nicht anwendbar.

Signalwort:

Gefahrenhinweise:

Sicherheitshinweise:

Gefahrenbestimmende Komponente(n) zur Etikettierung:

2.3. Sonstige Gefahren

Zusammensetzung / Angaben zu den Bestandteilen

Folgeside 2

Sicherheitsdatenblatt

Gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)



390041 Farbglass Emailweiss leicht, transparent

Seite 2

Überarbeitete Ausgabe: 18.12.2018

Version: 2

Druckdatum: 17.02.2021

3.

3.1. Stoffe

3.2. Gemische

Chemische Charakterisierung: Glas, Oxid (Farbglass): CAS-Nr. 65997-17-3, EINECS-Nr. 266-046-0
Anorganisches Schmelzprodukt.
Alle Inhaltsstoffe sind gebunden durch Vitrifizierung.

Angaben zu Bestandteilen / Gefährliche Inhaltsstoffe:

Bleimonoxid (Repr. 1A, H302-332-351-360Df-362-372-410); REACH Reg.-Nr. 01-2119531110-62-0014	6 - 55 %	CAS-Nr: 1317-36-8 EINECS-Nr: 215-267-0 EC-Nr: 082-001-00-6
--	----------	--

Diarsentrioxid (H300-314-350-410)	4 - 11 %	CAS-Nr: 1327-53-3 EINECS-Nr: 215-481-4 EC-Nr:
-----------------------------------	----------	---

Bariumoxid (H271-301-314); REACH Reg.-Nr. 01-2120078585-44-0000	0 - 9 %	CAS-Nr: 1304-28-5 EINECS-Nr: 215-127-9 EC-Nr: 056-002-00-7
---	---------	--

Zinkoxid (H400-410); REACH Reg.-Nr. 01-2119463881-32-0000	0 - 5 %	CAS-Nr: 1314-13-2 EINECS-Nr: 215-222-5 EC-Nr: 030-013-00-7
---	---------	--

Kobaltoxid (H302-318-332-410); REACH Reg.-Nr. 01-2119513794-36-xxxx	0 - 20 %	CAS-Nr: 1307-96-6 EINECS-Nr: 215-154-6 EC-Nr:
---	----------	---

Zusätzliche Angaben:

*SVHC (besonders besorgniserregende Stoffe): Das Produkt enthält einen Stoff in einer Konzentration $\geq 0,1$ Gew. %, welcher auf der Kandidaten-Liste nach Art 59 der REACH Verordnung EC Nr. 1907/2008 aufgeführt ist: Bleimonoxid, Diarsentrioxid
EU SVHC-Kandidatenliste (REACH, Anhang XIV): Diarsentrioxid, Arsentrioxid*

4. Erste-Hilfe-Maßnahmen

4.1. Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

Allgemeine Hinweise:

Bei einem Unfall oder Unwohlsein sofort Arzt konsultieren (wenn möglich Sicherheitsdatenblatt vorzeigen).

Nach Einatmen:

*Person an frische Luft bringen und ruhig lagern.
Bei Reizung der Atemwege Arzt aufsuchen.*

Nach Hautkontakt:

Behutsam mit viel Wasser und Seife waschen. Bei Hautreizungen Arzt aufsuchen.

Nach Augenkontakt:

Augen einige Minuten lang behutsam mit Wasser spülen.

Bei anhaltenden Beschwerden Arzt konsultieren. Folgeseite 3

390041 Farbglass Emailweiss leicht, transparent

Nach Verschlucken:

Mund mit viel Wasser ausspülen und reichlich Wasser nachtrinken.

Kein Erbrechen herbeiführen.

Bei anhaltenden Beschwerden Arzt konsultieren.

4.2. Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

Symptome:

Keine weiteren Informationen verfügbar.

Effekte:

4.3. Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

Behandlung:

Symptomatische Behandlung.

5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

5.1. Löschmittel

Geeignete Löschmittel:

Schaum, Kohlendioxid (CO₂), Trockenlöschmittel, Sprühwasser.

Ungeeignete Löschmittel:

Wasservollstrahl.

5.2. Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

Besondere Gefahren bei der Brandbekämpfung:

Bei Brand kann entstehen: Kohlenmonoxid und Kohlendioxid.

5.3. Hinweise zur Brandbekämpfung

Besondere Schutzausrüstung für die Brandbekämpfung:

Umluftunabhängiges Atemschutzgerät tragen.

Weitere Informationen:

Kontaminiertes Löschwasser getrennt sammeln, darf nicht in die Kanalisation gelangen.

6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

6.1. Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren

Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen:

Persönliche Schutzkleidung verwenden.

Staubbildung vermeiden.

Einatmen von Stäuben vermeiden.

6.2. Umweltschutzmaßnahmen

Umweltschutzmaßnahmen:

Verunreinigtes Wasser/Löschwasser zurückhalten. Nicht in die Kanalisation oder in Gewässer gelangen lassen.

6.3. Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

Methoden und Material für Rückhaltung

390041 Farbglass Emailweiss leicht, transparent

und Reinigung:

Mechanisch aufnehmen und in geeigneten Behältern zur Entsorgung geben.

6. 4. Verweis auf andere Abschnitte

Informationen zur sicheren Handhabung siehe Kapitel 7. Abschnitt 13 für Hinweise zur Entsorgung beachten.

7. Handhabung und Lagerung

7. 1. Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

Hinweise zum sicheren Umgang:

Geeignete Schutzausrüstung tragen (siehe 8).

Hygienemaßnahmen:

Bei der Arbeit nicht Essen und Trinken - Nicht Rauchen.

7. 2. Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

Lagerbedingungen:

Behälter dicht verschlossen, an einem kühlen und gut belüfteten Ort aufbewahren.

Produkt vor Luftfeuchtigkeit schützen.

Produkt vor Hitze schützen.

Anforderungen an Lagerräume und Behälter:

Behälter dicht geschlossen halten.

Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz:

Getrennt lagern von: Nahrungsmitteln, Getränken und Tiernahrung.

Getrennt lagern von: Explosivstoffe, Entzündend (oxidierend) wirkende feste und flüssige Stoffe, Radioaktive Stoffe, Ansteckungsgefährliche Stoffe.

Lagerklasse:

10-13 (TRSG 510)

Weitere Angaben:

Lagertemperatur: 20°C

7. 3. Spezifische Endanwendung

Weitere Angaben:

8. Begrenzung und Überwachung der Exposition / Persönliche Schutzausrüstung

8. 1. Zu überwachende Parameter

Zu überwachende Parameter (DE):

TRGS 900

AGW: 1,25 mg/m³ alveolengängiger Staubanteil (allg. Staubgrenzwert)

*AGW: 10 mg/m³ einatembare Fraktion (allg. Staubgrenzwert)
Spitzenbegrenzung: 2 (II)*

Blei und seine Verbindungen: 0,1 mg/m³ (8h)

Bariumverbindungen (als Ba), lösliche (außer Bariumoxid und

390041 Farbglas Emailweiss leicht, transparent

Bariumhydroxid): 0,5 mg/m³ (einatembare Fraktion); 1 (I)

Zu überwachende Parameter:

Blei und seine Verbindungen: 0,15 mg/m³ (GB, CLAW 2002; BE; HU; ES; IT)

Abgeleitete Expositionshöhe ohne Beeinträchtigung (DNEL):

Zinkoxid:

5 mg/m³ (Arbeitnehmer, Einatmen, Langfristige Exposition - Systemische Effekte)

0,5 mg/m³ (Arbeitnehmer, Einatmen, Langfristige Exposition - Lokale Effekte)

87 mg/kg KG/T (Arbeiter/Verbraucher, Hautkontakt, Langfristige Exposition - Systemische Effekte)

2,5 mg/m³ (Verbraucher, Einatmen, Langfristige Exposition - Systemische Effekte)

0,83 mg/kg KG/T (Verbraucher, Verschlucken, Langfristige Exposition - Systemische Effekte)

Bariumoxid:

0,5 mg/m³ (Arbeitnehmer, Einatmen, Langfristige Exposition - Systemische Effekte)

Diarsentrioxid:

0,112 mg/kg KG/T (Arbeitnehmer/Verbraucher, Hautkontakt, Langfristige Exposition - Systemische Effekte)

0,0022 mg/kg KG/T (Verbraucher, Verschlucken, Langfristige Exposition - Systemische Effekte)

Abgeschätzte Nicht-Effekt-Konzentration (PNEC):

Blei, anorganisch:

Süßwasser: 0,0024 mg/l

Meerwasser: 0,0033 mg/l

Süßwassersediment: 186 mg/kg

Meerwassersediment: 168 mg/kg

Sekundärvergiftung: 10,9 mg/kg

Abwasserreinigungsanlage (STP): 0,1 mg/l

Boden: 212 mg/kg

Zinkoxid:

Süßwasser: 0,0206 mg/l

Meerwasser: 0,0061 mg/l

Süßwassersediment: 117,8 mg/kg

Meerwassersediment: 56,5 mg/kg

Abwasserreinigungsanlage (STP): 0,1 mg/l

Bariumoxid:

Süßwasser: 0,065 mg/l

Meerwasser: 0,006 mg/l

Süßwassersediment: 351 mg/kg

Meerwassersediment: 35,1 mg/kg

Periodische Freisetzung: 0,162 mg/l

Abwasserreinigungsanlage (STP): 100 mg/l

Boden: 2,6 mg/kg

390041 Farbglass Emailweiss leicht, transparent

Zusätzliche Hinweise:

*Biologischer Arbeitsplatzgrenzwert (TRGS 903):
Blei (CAS 7439-92-1): 400 µg/l (Männer, Frauen > 45 Jahre)*

8.2. Begrenzung und Überwachung der Exposition

Technische Schutzmaßnahmen:

Bei Staubbildung für geeignete Entlüftung sorgen.

Persönliche Schutzausrüstung

Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen:

*Kontakt mit Haut, Augen und Kleidung vermeiden.
Bei der Arbeit nicht essen, trinken, rauchen.
Kontaminierte Kleidung nicht außerhalb des Arbeitsplatzes tragen.
Kontaminierte Arbeitskleidung vor der erneuten Verwendung waschen.*

Atemschutz:

Bei unzureichender Belüftung Atemschutzgerät anlegen, Filtertyp P3.

Handschutz:

Schutzhandschuhe (EN 374)

Handschuhmaterial:

*Empfohlen: Schutzindex 6, entspr. > 480 Min. Permeationszeit nach EN 374.
Nitrilkautschuk (0,35 mm), Polychloropren (0,5 mm),
Butylkautschuk (0,5 mm)
Fluorkautschuk (0,5 mm), Polyvinylchlorid (PVC; 0,5 mm)*

Augenschutz:

Dichtschließende Schutzbrille (EN 166).

Körperschutz:

Arbeitsschutzkleidung

Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition:

Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

9. Physikalische und chemische Eigenschaften

9.1. Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

Form: Pulver
Farbe: farblos bis farbig
Geruch: geruchlos
Geruchsschwelle: Nicht relevant
pH-Wert: nicht anwendbar
Schmelzpunkt/Gefrierpunkt: nicht bestimmt

Sicherheitsdatenblatt

Gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)



390041 Farbglass Emailweiss leicht, transparent

Seite 7

Überarbeitete Ausgabe: 18.12.2018

Version: 2

Druckdatum: 17.02.2021

Siedepunkt/Siedebereich:

nicht anwendbar

Flammpunkt:

nicht verfügbar

Verdampfungsgeschwindigkeit:

nicht anwendbar

Entzündbarkeit (fest, gasförmig):

nicht anwendbar

Obere Explosionsgrenze:

keine Daten

Untere Explosionsgrenze:

keine Daten

Dampfdruck:

nicht anwendbar

Relative Dampfdichte:

Das Produkt ist ein nichtflüchtiger Feststoff.

Dichte:

2.4 - 3.3 g/cm³

Löslichkeit in Wasser:

unlöslich

*Verteilungskoeffizient: n-
Oktanol/Wasser:*

nicht bestimmt

Selbstentzündungstemperatur:

nicht anwendbar

Zersetzungstemperatur:

nicht anwendbar

Viskosität, dynamisch:

nicht anwendbar

Explosive Eigenschaften:

Staubexplosionsgefahr.

Oxidierende Eigenschaften:

Schüttdichte:

1.4 - 2.2. kg/dm³

9.2. Sonstige Angaben

Löslichkeit in Lösemittel:

Viskosität, kinematisch:

Brennzahl:

Lösemittelgehalt:

Festkörpergehalt:

Korngröße:

Sonstige Angaben:

390041 Farbglas Emailweiss leicht, transparent

Seite 8

Überarbeitete Ausgabe: 18.12.2018

Version: 2

Druckdatum: 17.02.2021

*Fließpunkt: > 900°C**Erweichungspunkt: > 580°C*

10. Stabilität und Reaktivität**10.1. Reaktivität***Stabil bei sachgemäßer Lagerung und Handhabung.***10.2. Chemische Stabilität***Stabil bei sachgemäßer Lagerung und Handhabung.***10.3. Möglichkeit gefährlicher Reaktionen***Keine bekannt.***10.4. Zu vermeidende Bedingungen***Zu vermeidende Bedingungen:**Vor Feuchtigkeit und Hitze schützen.**Thermische Zersetzung:***10.5. Unverträgliche Materialien***Oxidationsmittel.**Starke Säuren.**Starke Reduktionsmittel.***10.6. Gefährliche Zersetzungprodukte***Bei Erwärmung auf Temperaturen oberhalb 900°C können sich Rauchgase aus anorganischen Metallverbindungen entwickeln.***10.7. Weitere Angaben**

11. Toxikologische Angaben**11.1. Angaben zu toxikologischen Wirkungen***Akute Toxizität**LD50, oral:**Bleimonoxid: > 2000 mg/kg (Ratte; OECD 423)**Zinkoxid: > 5000 mg/m³ (Ratte)**Bariumoxid: ATE: 100 mg/kg**Kobaltoxid: 159 mg/kg (Ratte; OECD 401)**Diarsentrioxid: 14,6 mg/kg (Ratte)**LD50, dermal:**Bleimonoxid: > 2000 mg/kg (Ratte; OECD 402)**Zinkoxid: > 2000 mg/kg (Ratte)**Kobaltoxid: > 2000 mg/kg (Ratte; OECD 402)**LC50, inhalativ:**Bleimonoxid: ATE: 11 mg/l (Dampf); ATE: 1,5 mg/l (Aerosol)**Zinkoxid: > 1,79 mg/l (4h, Aerosol, Ratte)**Bariumoxid: ATE: 11 mg/l (Dampf); ATE: 1,5 mg/l (Aerosol)**Kobaltoxid: 0,06 mg/l (4h, Aerosol, Ratte; OECD 436)**Primäre Reizwirkung**An der Haut:**Keine Daten vorhanden**Am Auge:*

Folgeseite 9

390041 Farbglass Emailweiss leicht, transparent

Seite 9

Überarbeitete Ausgabe: 18.12.2018

Version: 2

Druckdatum: 17.02.2021

*Keine Daten vorhanden.**Einatmen:**Keine Daten vorhanden.**Verschlucken:**Keine Daten vorhanden**Sensibilisierung:**Keine Daten vorhanden.**Mutagenität:**Keine Daten vorhanden.**Reproduktionstoxizität:**Keine Daten vorhanden.**Cancerogenität:**Keine Daten vorhanden.**Teratogenität:**Keine Daten vorhanden.**Spezifische Zielorgantoxizität (STOT):**Einmalige Exposition: keine Daten vorhanden.**Wiederholte Exposition: keine Daten vorhanden.**Zusätzliche toxikologische Hinweise:**Aspirationsgefahr: keine Daten verfügbar*

12. Umweltbezogene Angaben**12.1. Toxizität***Fischtoxizität:**Bleimonoxid: LC50: 0,0408-40,54 mg/l (96h, Fisch); NOEC: 0,007-2,07 mg/l (7-112d, Fisch)**Zinkoxid: LC50: 4,92 mg/l (96h, Brachydanio rerio)**Kobaltoxid: LC50: 0,52-85 mg/l (96h, Fisch); NOEC: 0,0747-99 mg/l (7-81d, Fisch)**Diarsentrioxid: NOEC: 2,13 mg/l (35d, verschiedene Arten)**Daphnientoxizität:**Bleimonoxid: EC50: 0,026-3,11 mg/l (48h, Crustacea); NOEC: 0,001-30 mg/l (7-126d, Crustacea)**Zinkoxid: LC50: 4,92 mg/l (21d, Daphnia magna)**Bariumoxid: EC50: 14,5 mg/l (48h, Daphnia magna)**Kobaltoxid: EC50: 0,605-167 mg/l (48h, Crustacea); NOEC: 0,00683-3,73 mg/l (7-28d, Crustacea)**Diarsentrioxid: NOEC: 0,631 mg/l (51d, Americamysis bahia)**Bakterientoxizität:**Zinkoxid: > 1000 mg/l (3h, Belebtschlamm)**Bariumoxid: > 1000 mg/l (3h, Belebtschlamm; OECD 209)**Algentoxizität:**Bleimonoxid: ErC50: 0,026-0,3649 mg/l (72h, Alge)**Kobaltoxid: ErC50: 0,144 mg/l (72h, Pseudokirchneriella)*

390041 Farbglass Emailweiss leicht, transparent

Seite 10

Überarbeitete Ausgabe: 18.12.2018

Version: 2

Druckdatum: 17.02.2021

	<i>subcapitata; OECD 201); NOEC: 0,0018 mg/l (7d, <i>Champia parvula</i>)</i>
	<i>Diarsentrioxid: NOEC: 0,065 mg/l (14d, <i>Champia parvula</i>)</i>
12. 2. Persistenz und Abbaubarkeit	<i>Die Methoden zur Beurteilung der biologischen Abbaubarkeit sind bei anorganischen Substanzen nicht anwendbar.</i>
12. 3. Bioakkumulationspotential	<i>Kein nennenswertes Bioakkumulationspotential ist zu erwarten. Biokonzentrationsfaktor (BCF): Bleimonoxid: 0,002 - 9,15 Bariumoxid: 74,4 (<i>Lepomis macrochirus</i>) Kobaltoxid: 23 (<i>Asterias rubens</i>)</i>
12. 4. Mobilität im Boden	<i>Keine Daten vorhanden.</i>
12. 5. Ergebnisse der PBT- und vPvP-Beurteilung	<i>Nicht eingestuft PBT-Stoff / Nicht eingestuft vPvB-Stoff.</i>
12. 6. Andere schädliche Wirkungen	
<i>Wassergefährdungsklasse:</i>	<i>NWG; nicht wassergefährdend</i>
<i>Verhalten in Kläranlagen:</i>	
<i>Weitere Hinweise zur Ökologie:</i>	<i>Nicht in Gewässer, Abwasser oder Erdreich gelangen lassen.</i>
<i>AOX-Hinweis:</i>	
<hr/> 13. Hinweise zur Entsorgung	
13. 1. Verfahren der Abfallbehandlung	
<i>Produkt:</i>	<i>Muss unter Beachtung der nationalen und lokalen behördlichen Vorschriften entsorgt werden. Wieder verwenden, falls möglich.</i>
<i>Abfallschlüsselnr.:</i>	<i>101112 - ABFÄLLE AUS THERMISCHEN PROZESSEN; Abfälle aus der Herstellung von Glas und Glaserzeugnissen; Glasabfall mit Ausnahmen desjenigen, der unter 10 11 11 fällt</i>
<i>Ungereinigte Verpackung:</i>	<i>Kontaminierte Verpackungen sind wie der Stoff zu behandeln.</i>
<i>Abfallschlüsselnr.:</i>	<i>150106 - Gemischte Verpackungen.</i>
<hr/> 14. Angaben zum Transport	
14. 1. UN Nummer	
<i>ADR, IMDG, IATA</i>	
14. 2. UN-Ordnungsgemäße Versandbezeichnung	
<i>ADR/RID:</i>	<i>Kein Gefahrgut nach ADR.</i>

390041 Farbglass Emailweiss leicht, transparent

Seite 11

Überarbeitete Ausgabe: 18.12.2018

Version: 2

Druckdatum: 17.02.2021

*IMDG/IATA:**Kein Gefahrgut nach IMDG.***14. 3. Transport Gefahrenklassen***ADR-Klasse:**nicht anwendbar**Gefahrzettel:**Klassifizierungscode:**Tunnelbeschränkungscode:**IMDG-Klasse:**Gefahrzettel:**EmS-Nr.:**IATA-Klasse:**nicht anwendbar**Gefahrzettel:***14. 4. Verpackungsgruppe***ADR/RID:**nicht anwendbar**IMDG:**IATA:***14. 5. Umweltgefahren***nein***14. 6. Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender***Kein Gefahrstoff im Sinne der Transportvorschriften.***14. 7. Massengutbeförderung gemäß Anhang II des MARPOL-Übereinkommens 78/78 und gemäß IBC-Code****14. 8. Sonstige Angaben***Getrennt von Nahrungs- und Genußmitteln halten.*

15. Rechtsvorschriften**15. 1. Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz/spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder das Gemisch***Wassergefährdungsklasse:**NWG; nicht wassergefährdend**Störfallverordnung:**Seveso-III-Richtlinie: Richtlinie 2012/18/EU trifft nicht zu.**Hinweise zu**Beschäftigungsbeschränkung:**Verwendungsbeschränkung/-verbote:**EU. REACH, Anhang XVII, Beschränkungen der Herstellung, des Inverkehrbringens und der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe, Zubereitungen und Erzeugnisse Eingetragten Nr. 19 (Diarsentrioxid)**EU. REACH, Anhang XVII, Beschränkungen der Herstellung, des*

Folgesseite 12

Sicherheitsdatenblatt

Gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)



390041 Farbglass Emailweiss leicht, transparent

Seite 12

Überarbeitete Ausgabe: 18.12.2018

Version: 2

Druckdatum: 17.02.2021

Inverkehrbringens und der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe, Zubereitungen und Erzeugnisse Eingetragen Nr. 63 (Bleimonoxid)

Technische Anleitung Luft:

5.2.1. Gesamtstaub, einschließlich Feinstaub bei $m \geq 0,2$ kg/h, Konz. 20 mg/m³ bzw. bei $m \leq 0,2$ mg/h, Konz. 0,15 mg/m³: nicht bestimmt

15. 2. Stoffsicherheitsbeurteilung

*Eine Stoffsicherheitsbeurteilung wurde nicht durchgeführt.
EU SVHC-Kandidatenliste (REACH, Anhang XIV): Diarsentrioxid, Arsentrioxid
EU SVHC-Kandidatenliste (REACH, Anhang XIV): Blei(II)-oxid*

15. 3. Sonstige Vorschriften

VOC-Gehalt: 0 %

16. Sonstige Angaben

Mit den vorstehenden Angaben, die dem heutigen Stand unserer Kenntnisse und Erfahrungen entsprechen, wird unser Produkt im Hinblick auf etwaige Sicherheitserfordernisse und zur Kennzeichnung im Sinne der gültigen Gesetzgebung beschrieben, verbinden jedoch keine Eigenschaftszusicherungen und Qualitätsbeschreibungen.