

Sicherheitsdatenblatt

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



28050 Kremer Farbteig - Gelb, PY 1

Seite 1

Überarbeitete Ausgabe: 24.03.2022

Version: 1

Druckdatum: 04.05.2022

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

1.1. Produktidentifikator

Handelsname: Kremer Farbteig - Gelb, PY 1

Artikelnummer: 28050

UFI: --

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

Verwendung: Farbmittel für industrielle Zwecke

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

E-Mail: 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

H317
Cat.: 1
Sensibilisierung der Haut, Kategorie 1
H412
Cat.: 3
Gewässergefährdend, Chronisch Kategorie 3
Kann allergische Hautreaktionen verursachen.
Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

Mögliche Wirkungen auf die Umwelt:

2.2. Kennzeichnungselemente

Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008

Gefahrensymbole:



GHS07-1

Signalwort:

Sicherheitsdatenblatt

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



28050 Kremer Farbteig - Gelb, PY 1

Seite 2

Überarbeitete Ausgabe: 24.03.2022

Version: 1

Druckdatum: 04.05.2022

Achtung

Gefahrenhinweise:

- H317 Kann allergische Hautreaktionen verursachen.
H412 Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

Sicherheitshinweise:

- P261 Einatmen von Staub/ Rauch/ Gas/ Nebel/ Dampf/ Aerosol vermeiden.
P272 Kontaminierte Arbeitskleidung nicht außerhalb des Arbeitsplatzes tragen.
P273 Freisetzung in die Umwelt vermeiden.
P280 Schutzhandschuhe/ -kleidung/ Augen- / Gesichtsschutz tragen.
P302+P352 Bei Kontakt mit der Haut: Mit viel Wasser und Seife waschen.
P333+P313 Bei Hautreizung oder -ausschlag: Ärztl. Rat einholen/ ärztl. Hilfe hinzuziehen.
P362 Kontaminierte Kleidung ausziehen und vor erneutem Tragen waschen.
P501 Entsorgung des Inhalts/Behälters gemäß den örtlichen, regionalen, nationalen u. internat. Vorschriften.

Gefahrenbestimmende Komponente(n) zur Etikettierung:

2.3. Sonstige Gefahren

Enthält Gemisch aus 5-Chlor-2-Methyl-2H-Isothiazol-3-on (EG 247-500-7) und 2-Methyl-2H-Isothiazol-3-on (EG 220-239-6) (3:1): kann allergische Reaktionen hervorrufen.

3. Zusammensetzung / Angaben zu den Bestandteilen

3.1. Stoffe

3.2. Gemische

Chemische Charakterisierung: Azo-Pigment-Zubereitung. Enthält C.I. Pigment Yellow 1

Angaben zu Bestandteilen / Gefährliche Inhaltsstoffe:

Polyethylenglykol HO-(CH ₂ H ₂ O) _n -H, Mittlere molare Masse 400	10 - 20 %	CAS-Nr: 25322-68-3 EINECS-Nr: 500-038-2 EC-Nr:
--	-----------	--

Reaktionsmasse aus 5-Chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on und 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on (3:1) (H301-310-314-317-318-330-400-H410); REACH Reg.-Nr. 01-2120764691-48	0.0025-0.025 %	CAS-Nr: 55965-84-9 EINECS-Nr: EC-Nr: 613-167-00-5
---	----------------	---

Zusätzliche Angaben:

4. Erste-Hilfe-Maßnahmen

4.1. Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

Allgemeine Hinweise:

Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

Nach Einatmen:

Person an frische Luft bringen. Bei anhaltenden Beschwerden Arzt konsultieren.

Bei unregelmäßige Atmung oder Atemstillstand sofort ärztlichen Hilfe holen

28050 Kremer Farbteig - Gelb, PY 1

*Beistand suchen und Erste-Hilfe-Maßnahmen einleiten.
Bei Bewusstlosigkeit Lagerung und Transport in stabiler
Seitenlage.
Atemwege offen halten. Eng anliegende Kleidungsstücke (z.B.
Kragen, Krawatte, Gürtel oder Bund) lockern.
Bei Einatmen von Verbrennungsprodukte können Symptome
verzögert eintreten. Die betroffene Person muss möglicherweise
48h unter ärztlicher Beobachtung bleiben.*

Nach Hautkontakt:

*Beschmutzte Kleidung sofort ausziehen. Sofort abwaschen mit
Wasser und Seife oder anderen geeigneten hautschonenden
Mitteln.
Beschmutzte Kleidung und Schuhe vor Wiedergebrauch waschen.*

Nach Augenkontakt:

*Augen sofort mit reichlich Wasser spülen und gelegentlich die
oberen und unteren Augenlider anheben. Auf Kontaktlinsen prüfen
und falls vorhanden entfernen. Mindestens 10 Minuten lang
ständig spülen.
Bei anhaltenden Beschwerden einen Facharzt aufsuchen.*

Nach Verschlucken:

*Mund mit viel Wasser ausspülen und reichlich Wasser
nachtrinken. Arzthilfe.
Kein Erbrechen herbeiführen außer bei ausdrücklicher Anweisung
durch medizinisches Personal.
Bewußtlosen Personen darf nichts eingeflößt werden. Bei
Bewußtlosigkeit in stabile Seitenlage bringen und sofort ärztliche
Hilfe hinzuziehen. Atemwege offen halten. Eng anliegende
Kleidungsstücke (z.B. Kragen, Krawatte, Gürtel oder Bund)
lockern.
Bei anhaltenden Beschwerden Arzt konsultieren.*

4. 2. Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

Symptome:

Kann allergische Hautreaktionen verursachen.

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, Wasserdampf.
Löschmaßnahmen auf Umgebungsbrand anpassen.*

Ungeeignete Löschmittel:

5. 2. Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

*Besondere Gefahren bei der
Brandbekämpfung:*

Bei Brand kann freigesetzt werden: Kohlenstoffoxide, Stickoxide.

28050 Kremer Farbteig - Gelb, PY 1

Seite 4

Überarbeitete Ausgabe: 24.03.2022

Version: 1

Druckdatum: 04.05.2022

Bei Erwärmung oder Feuer tritt ein Druckanstieg auf, und der Behälter kann platzen.

5.3. Hinweise zur Brandbekämpfung

Besondere Schutzausrüstung für die Brandbekämpfung:

Feuerwehreute sollten angemessene Schutzkleidung und umluftunabhängige Atemgeräte mit vollem Gesichtsschutz tragen, die im Überdruckmodus betrieben werden.

Weitere Informationen:

Im Brandfall den Ort des Geschehens umgehend abriegeln und alle Personen aus dem Gefahrenbereich evakuieren. Es sollen keine Maßnahmen ergriffen werden, die mit persönlichem Risiko einhergehen oder nicht ausreichend trainiert wurden.

6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

6.1. Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren

Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen:

*Kontakt mit Haut, Augen und Kleidung vermeiden.
Staubbildung vermeiden. Schutzausrüstung tragen. Ungeschützte Personen fernhalten.
Rutschgefahr durch ausgelaufenes/verschüttetes Produkt.*

6.2. Umweltschutzmaßnahmen

Umweltschutzmaßnahmen:

*Nicht in die Kanalisation, Oberflächenwasser, Grundwasser, Untergrund, Erdreich gelangen lassen.
Bei der Verunreinigung von Gewässers oder der Kanalisation die zuständigen Behörden benachrichtigen.*

6.3. Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung:

Mit flüssigkeitsbindendem Material (z.B. Sand, Erde, Vermiculite, Kieselgur) aufnehmen. In geeigneten Behälter zur Entsorgung geben.

6.4. Verweis auf andere Abschnitte

*Persönliche Schutzausrüstung siehe unter Abschnitt 8.
Kontaminiertes Material als Abfall nach Abschnitt 13 entsorgen.*

7. Handhabung und Lagerung

7.1. Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

Hinweise zum sicheren Umgang:

Geeignete Schutzausrüstung tragen (siehe 8).

Hygienemaßnahmen:

*Kontakt mit Haut, Augen und Kleidung vermeiden.
Kontaminierte Kleidung wechseln. Nach Arbeitsende Hände waschen.
Von Nahrungsmitteln und Getränken fernhalten.*

7.2. Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

28050 Kremer Farbteig - Gelb, PY 1

Seite 5

Überarbeitete Ausgabe: 24.03.2022

Version: 1

Druckdatum: 04.05.2022

Lagerbedingungen:

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

Produkt vor direkter Sonnenbestrahlung schützen.

Produkt nicht zusammen mit Nahrungsmitteln und Futtermitteln lagern.

Anforderungen an Lagerräume und Behälter:

Produkt im Originalbehälter aufbewahren.

Produkt in beschrifteten Behältern aufbewahren.

Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz:

Lagerklasse:

12; Nichtbrennbare Flüssigkeiten (TRGS 510)

Weitere Angaben:

Trocken aufbewahren.

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

Polyethylenglykol (PEG) (CAS 25322-68-3), AGW: 200 mg/m³ (Einatembare Fraktion, 2 (II)); 1000 mg/m³ (Einatembare Fraktion, 8(II))

Zu überwachende Parameter:

Abgeleitete Expositionshöhe ohne Beeinträchtigung (DNEL):

Abgeschätzte Nicht-Effekt-Konzentration (PNEC):

Zusätzliche Hinweise:

8.2. Begrenzung und Überwachung der Exposition

Technische Schutzmaßnahmen:

Für gute Belüftung/Absaugung am Arbeitsplatz sorgen.

Persönliche Schutzausrüstung

Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen:

Von Nahrungsmitteln und Getränken fernhalten. Bei der Arbeit nicht essen, trinken, rauchen. Vor den Pausen und bei Arbeitssende Hände waschen.

Kontaminierte Kleidung vor der erneuten Verwendung waschen.

Atemschutz:

Bei unzureichender Belüftung Atemschutz anlegen.

Empfohlen: Atemschutz mit ABEK-Filter.

Sicherheitsdatenblatt

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



28050 Kremer Farbteig - Gelb, PY 1

Seite 6

Überarbeitete Ausgabe: 24.03.2022

Version: 1

Druckdatum: 04.05.2022

Handschutz:

Schutzhandschuhe, lösungsmittelbeständig.

Handschuhmaterial:

*Polypropylen (CR), Nitrilkautschuk (NBR), Polyvinylchlorid (PVC).
Nach Produktkontamination Handschuhe sofort wechseln und fachgerecht entsorgen.*

Augenschutz:

Bei Spritzgefahr Schutzbrille oder Gesichtsschutz tragen.

Körperschutz:

Arbeitsschutzkleidung

Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition:

Emissionen von Belüftungs- und Prozessgeräten sollten überprüft werden, um sicherzugehen, dass sie den Anforderungen der Umweltschutzgesetze genügen. In einigen Fällen werden Abluftwäscher, Filter oder technische Änderungen an den Prozessanlagen erforderlich sein, um die Emissionen auf akzeptable Werte herabzusetzen.

9. Physikalische und chemische Eigenschaften

9.1. Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

<i>Form:</i>	<i>flüssig</i>
<i>Farbe:</i>	<i>gelb</i>
<i>Geruch:</i>	<i>geruchlos</i>
<i>Geruchsschwelle:</i>	<i>keine Daten verfügbar</i>
<i>pH-Wert:</i>	<i>6 - 8</i>
<i>Schmelzpunkt/Gefrierpunkt:</i>	<i>nicht verfügbar</i>
<i>Siedepunkt/Siedebereich:</i>	<i>100°C (1013 hPa)</i>
<i>Flammpunkt:</i>	<i>> 100°C (> 212°F)</i>
<i>Verdampfungsgeschwindigkeit:</i>	<i>Keine Daten verfügbar.</i>
<i>Entzündbarkeit (fest, gasförmig):</i>	<i>nicht verfügbar</i>
<i>Obere Explosionsgrenze:</i>	<i>Keine Information verfügbar</i>
<i>Untere Explosionsgrenze:</i>	<i>Keine Information verfügbar.</i>
<i>Dampfdruck:</i>	<i>nicht anwendbar</i>
<i>Relative Dampfdichte:</i>	<i>Keine Daten verfügbar.</i>

Sicherheitsdatenblatt

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



28050 Kremer Farbteig - Gelb, PY 1

Seite 7

Überarbeitete Ausgabe: 24.03.2022

Version: 1

Druckdatum: 04.05.2022

Dichte: 1.0 - 1.4 g/cm³ (20°C)

Löslichkeit in Wasser: mischbar

Verteilungskoeffizient: n-Oktanol/Wasser:
keine Daten verfügbar

Selbstentzündungstemperatur:
Keine Information verfügbar.

Zersetzungstemperatur:
Keine Daten verfügbar.

Viskosität, dynamisch: < 1000 mPa.s (20°C)

Explosive Eigenschaften:
nicht verfügbar

Oxidierende Eigenschaften:
keine Daten verfügbar

Schüttdichte:

9.2. Sonstige Angaben

Löslichkeit in Lösemittel:

Viskosität, kinematisch:

Brennzahl:

Lösemittelgehalt:

Festkörpergehalt:

Korngröße:

Sonstige Angaben:

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 bei sachgemäßer Handhabung und Lagerung.

10.4. Zu vermeidende Bedingungen

Zu vermeidende Bedingungen:

Keine weiteren Information verfügbar.

Thermische Zersetzung:

10.5. Unverträgliche Materialien

*Starke Säuren, starke Basen und starke Oxidationsmittel.
Starke Reduktionsmittel.*

10.6. Gefährliche Zersetzungprodukte

Keine bei bestimmungsgemäßer Lagerung und Handhabung.

28050 Kremer Farbteig - Gelb, PY 1

Seite 8

Überarbeitete Ausgabe: 24.03.2022

Version: 1

Druckdatum: 04.05.2022

10.7. Weitere Angaben**11. Toxikologische Angaben****11.1. Angaben zu toxikologischen Wirkungen***Akute Toxizität**LD50, oral:**Polyethylenglykol 400 (25322-68-3): LD50: > 2000 mg/kg (Ratte; OECD 423)**LD50, dermal:**Polyethylenglykol 400 (25322-68-3): LD50: > 2000 mg/kg (Ratte; OECD 402)**LC50, inhalativ:**Reaktionsmasse aus: 5-Chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on und 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on (3:1): 0,31 mg/l (4h, Ratte)**Polyethylenglykol 400 (25322-68-3): LC0: 2516 mg/m³ (6h, Ratte)**Primäre Reizwirkung**An der Haut:**Reaktionsmasse aus 5-Chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on und 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on (3:1): Verursacht Verätzungen.**Polyethylenglykol 400 (25322-68-3): keine Hautreizung (Kaninchen; OECD 404)**Am Auge:**Reaktionsmasse aus 5-Chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on und 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on (3:1): Gefahr ernster Augenschäden.**Polyethylenglykol 400 (25322-68-3): keine Augenreizung (Kaninchen; OECD 405)**Einatmen:**Keine Daten vorhanden.**Verschlucken:**Keine Daten vorhanden**Sensibilisierung:**Reaktionsmasse aus 5-Chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on und 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on (3:1): Sensibilisierung durch Hautkontakt möglich (Meerschweinchen; OECD 406)**Sensibilisierend (OECD 429, Mouse Local Lymph Node Assay (LLNA))**Polyethylenglykol 400 (25322-68-3): keine Hautsensibilisierung (Meerschweinchen; OECD 406)**Mutagenität:**Polyethylenglykol 400 (25322-68-3):**Gentoxizität in vitro: Ames-Test negativ (Salmonella typhimurium; OECD 471)**Gentoxizität in vitro: Säugerzellentest (Ovarienzellen von Chinesischem Hamster; OECD 476): negativ**Reproduktionstoxizität:**Polyethylenglykol 400 (25322-68-3):**Wirkung auf die Fruchtbarkeit:*

Folgeside 9

28050 Kremer Farbteig - Gelb, PY 1

Seite 9

Überarbeitete Ausgabe: 24.03.2022

Version: 1

Druckdatum: 04.05.2022

Keine Wirkung auf die Fertilität und frühe embryonale Entwicklung (Oral, Ratte m/w; OECD 421)

Cancerogenität:*Keine Daten vorhanden.***Teratogenität:***Keine Daten vorhanden.***Spezifische Zielorgantoxizität (STOT):****Wiederholte Exposition:***Polyethylenglykol 400 (25322-68-3): NOAEL: 8000 mg/kg, LOAEL: 16000 mg/kg (90d, Ratte m/w, Oral, täglich 2000-24000 mg/kg bw/d)***Zusätzliche toxikologische Hinweise:****Endokrinschädliche Eigenschaften:***Der Stoff/dieses Gemisch enthält keine Bestandteile, die gemäß REACH Artikel 57(f) oder der delegierten Verordnung (EU) 2017/2100 der Kommission oder der delegierten Verordnung (EU) 2018/605 der Kommission in Mengen von 0,1 % oder mehr endokrinschädliche Eigenschaften aufweisen.*

12. Umweltbezogene Angaben**12.1. Toxizität****Fischtoxizität:***Reaktionsmasse aus 5-Chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on und 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on (3:1): LC50: 0,58 mg/l (96h, Danio rerio)
Polyethylenglykol 400 (25322-68-3): LC50: > 100 mg/l (96h, Poecilia reticulata; OECD 203)***Daphnientoxizität:***Reaktionsmasse aus 5-Chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on und 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on (3:1): EC50: 1,02 mg/l (48h, Daphnia magna)
Polyethylenglykol 400 (25322-68-3): EC50: > 100 mg/l (48h, Daphnia magna; OECD 202)***Bakterientoxizität:***Keine Daten vorhanden.***Algentoxizität:***Reaktionsmasse aus 5-Chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on und 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on (3:1): EC50: 0,379 mg/l (72h, Pseudokirchneriella subcapitata); EC10: 0,188 mg/l (72h, Pseudokirchneriella subcapitata; OECD 201)
M-Faktor (Akut): 100
M-Faktor (Chronisch): 100
Polyethylenglykol 400 (25322-68-3): ErC50: > 100 mg/l (72h, Desmodesmus subspicatus); NOEC: 56,02 mg/l (72h, Desmodesmus subspicatus)***12.2. Persistenz und Abbaubarkeit***Reaktionsmasse aus 5-Chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on und 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on (3:1): Nicht leicht biologisch abbaubar.
Polyethylenglykol 400 (25322-68-3): 70 %, Biologisch leicht abbaubar (28d; OECD 301D)*

28050 Kremer Farbteig - Gelb, PY 1

Seite 10

Überarbeitete Ausgabe: 24.03.2022

Version: 1

Druckdatum: 04.05.2022

12.3. Bioakkumulationspotential*Polyethylenglykol 400: log POW 2,29***12.4. Mobilität im Boden***Keine Daten vorhanden.***12.5. Ergebnisse der PBT- und vPvP-Beurteilung***Der Stoff/diese Mischung enthält keine Komponenten in Konzentrationen von 0,1 % oder höher, die entweder als persistent, bioakkumulierbar und toxisch (PBT) oder sehr persistent und sehr bioakkumulierbar (vPvB) eingestuft sind.***12.6. Andere schädliche Wirkungen***Wassergefährdungsklasse:**WGK 2 (Listeneinstufung): wassergefährdend.**Verhalten in Kläranlagen:**Weitere Hinweise zur Ökologie:**Endokrinschädliche Eigenschaften:**Der Stoff/dieses Gemisch enthält keine Bestandteile, die gemäß REACH Artikel 57(f) oder der delegierten Verordnung (EU) 2017/2100 der Kommission oder der delegierten Verordnung (EU) 2018/605 der Kommission in Mengen von 0,1 % oder mehr endokrinschädliche Eigenschaften aufweisen.**Das Produkt enthält keine Schwermetalle in abwasserrelevanten Konzentrationen.**Das Produkt enthält keine Phosphate oder phosphororganischen Verbindungen.**Das Produkt enthält keinen freisetzbaren Stickstoff, der zur Eutrophierung beitragen kann.**AOX-Hinweis:***13. Hinweise zur Entsorgung****13.1. Verfahren der Abfallbehandlung***Produkt:**Falls Weiterverwendung bzw. Recycling nicht möglich, Beseitigung nach den jeweils örtlich gültigen Verordnungen und Vorschriften z.B. durch Verbrennung in geeigneter Anlage.**Abfallschlüsselnr.:**Ungereinigte Verpackung:**Kontaminierte Verpackungen sind wie der Stoff zu entsorgen.**Abfallschlüsselnr.:***14. Angaben zum Transport****14.1. UN Nummer***ADR, IMDG, IATA***14.2. UN-Ordnungsgemäße Versandbezeichnung***ADR/RID:**Kein Gefahrgut nach ADR.**IMDG/IATA:*

28050 Kremer Farbteig - Gelb, PY 1

Seite 11

Überarbeitete Ausgabe: 24.03.2022

Version: 1

Druckdatum: 04.05.2022

14.3. Transport Gefahrenklassen

ADR-Klasse:

nicht anwendbar

Gefahrzettel:

Klassifizierungscode:

Tunnelbeschränkungscode:

IMDG-Klasse:

nicht anwendbar

Gefahrzettel:

EmS-Nr.:

IATA-Klasse:

nicht anwendbar

Gefahrzettel:

14.4. Verpackungsgruppe

ADR/RID:

nicht anwendbar

IMDG:

IATA:

14.5. Umweltgefahren*Keine***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***nicht anwendbar***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:

WGK 2; wassergefährdend (AwSV, Anlage 1 (5.2))

Störfallverordnung:

Seveso-III-Richtlinie: Richtlinie 2012/18/EU trifft nicht zu.

Hinweise zu

Beschäftigungsbeschränkung:

Beschäftigungsbeschränkungen nach dem Jugendarbeitsschutzgesetz beachten.

Verwendungsbeschränkung/-verbote:

EU. REACH, Anhang XVII, Beschränkungen der Herstellung, des Inverkehrbringens und der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe, Zubereitungen und Erzeugnisse Eingetragen Nr. 3

Technische Anleitung Luft:

Folgeside 12

Sicherheitsdatenblatt

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



28050 Kremer Farbteig - Gelb, PY 1

Seite 12

Überarbeitete Ausgabe: 24.03.2022

Version: 1

Druckdatum: 04.05.2022

15.2. Stoffsicherheitsbeurteilung

Eine Stoffsicherheitsbeurteilung ist für diesen Stoff nicht erforderlich.

EU SVHC-Kandidatenliste: Dieses Produkt enthält keine äußerst besorgniserregende Stoffe (REACH-Verordnung (EG) Nr. 1907/2006, Artikel 57).

15.3. Sonstige Vorschriften

*EU. REACH, Anhang XIV, Kandidaten Liste von besonders besorgniserregenden Stoffen: nicht reguliert/ nicht anwendbar
Internationales Chemiewaffenübereinkommen (CWÜ) Listen der toxischen Chemikalien und Ausgangsstoffe: Nicht verboten und/oder eingeschränkt.*

Verordnung (EG) Nr. 1005/2009 - Stoffe die zum Abbau der Ozonschicht führen: nicht reguliert / nicht anwendbar

Verordnung (EU) Nr. 2019/1021 - Persistente organische Schadstoffe: nicht reguliert / nicht anwendbar

Verordnung (EG) 111/2005 des Rates zur Festlegung von Vorschriften für die Überwachung des Handels mit Drogenaustauschstoffen zwischen mit Gemeinschaft und Drittländern: nicht verboten und/oder eingeschränkt

Verordnung (EG) Nr. 649/2012 über die Aus- und Einfuhr gefährlicher Chemikalien: Nicht anwendbar

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.