

SICHERHEITSDATENBLATT (91/155/EWG)

Farbkörper FK 279943 Pinkrot		InstantColor	
Spezifikation	2029381	Überarbeitet am	13.10.2006
Version	2.0	Druckdatum	25.06.2007
Material-Nr	1057330	Seite	1 / 7

1. STOFF-/ZUBEREITUNGS- UND FIRMENBEZEICHNUNG

Produktinformation

Material-Nr : **1057330**

Handelsname : **279 943**
InstantColor Sanitaer
Pink

LEHMHUUS AG
Neuhofweg 50
CH-4147 Aesch
Tel.: 061 691 99 27
Fax: 061 691 84 34
E-Mailadresse: info@lehmhuus.ch

Notfallauskunft / Notfallrufnummer: 061 691 99 27 oder 145 / 144

2. ZUSAMMENSETZUNG/ANGABEN ZU BESTANDTEILEN

Chemische Charakterisierung

Produkt enthält:
anorganisches Pigment

Angaben zu Bestandteilen/Gefährliche Inhaltsstoffe

● Bleioxid in Gläsern/Pigmenten	Konzentration	1% - 3%
CAS-Nr. 1317-36-8	EG-Nr.	215-267-0
Symbol(e) T	R-Sätze	R61, R62, R20/22, R33

Texte der R-Sätze siehe Kapitel 16

3. MÖGLICHE GEFAHREN

Kann das Kind im Mutterleib schädigen.
Auch gesundheitsschädlich beim Einatmen und Verschlucken.
Gefahr kumulativer Wirkungen.

4. ERSTE-HILFE-MASSNAHMEN

Allgemeine Hinweise

Betroffene aus dem Gefahrenbereich bringen. Bei Bewußtlosigkeit stabile Seitenlagerung. Warm halten, ruhig lagern und zudecken.
Beschmutzte oder getränkte Kleidung ausziehen.

Einatmen

Betroffene an die frische Luft bringen. Bei Beschwerden sofort Arzt hinzuziehen.

SICHERHEITSDATENBLATT (91/155/EWG)

InstantColor Sanitaer	279 943		
Spezifikation	2029381	Überarbeitet am	13.10.2006
Version	2.0	Druckdatum	25.06.2007
Material-Nr	1057330	Seite	2 / 7

Hautkontakt

Beschmutzte oder getränkte Kleidung ausziehen.
Sofort mit Seife und viel Wasser abwaschen.

Augenkontakt

Bei geöffnetem Lidspalt sofort mindestens 10 Minuten gründlich mit viel Wasser spülen. **Verschlucken**

Den Betroffenen selbsttätig und nur bei vollem Bewusstsein zum Erbrechen bringen.
Mund mit Wasser ausspülen lassen.

Sofort einen Arzt hinzuziehen.

Sofort viel Wasser in kleinen Schlucken trinken lassen (Verdünnungseffekt).

Hinweise für den Arzt

Eigene Erfahrungen liegen nicht vor.

5. MASSNAHMEN ZUR BRANDBEKÄMPFUNG

Geeignete Löschmittel

Das Produkt selbst brennt nicht.

Aus Sicherheitsgründen ungeeignete

Löschmittel keine bekannt

Besondere Gefahren bei der Brandbekämpfung

keine bekannt

Besondere Schutzausrüstung bei der Brandbekämpfung

Die bei Bränden übliche Schutzausrüstung verwenden.

Weitere Angaben

Löschwasser darf nicht in die Kanalisation, Untergrund oder Gewässer gelangen. Für ausreichende Löschwasserrückhaltemöglichkeiten sorgen. Kontaminiertes Löschwasser muss entsprechend den örtlichen behördlichen Vorschriften entsorgt werden.

6. MASSNAHMEN BEI UNBEABSICHTIGTER FREISETZUNG

Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen

Persönliche Schutzausrüstung tragen; siehe Abschnitt 8.
Staubbildung vermeiden.
Für angemessene Lüftung sorgen.
Personen in Sicherheit bringen.

Umweltschutzmaßnahmen

Eindringen in Boden, Gewässer und Kanalisation verhindern.

Verfahren zur Reinigung

Mechanisch aufnehmen und in einem geeigneten Behälter sammeln. Staubbildung vermeiden.

InstantColor Sanitaer		279 943	
Spezifikation	2029381	Überarbeitet am	13.10.2006
Version	2.0	Druckdatum	25.06.2007
Material-Nr	1057330	Seite	3 / 7

Zusätzliche Hinweise

Kontaminiertes Material als Abfall nach Abschnitt 13 entsorgen.

7. HANDHABUNG UND LAGERUNG

Handhabung

Hinweise für sichere Handhabung

Das Produkt enthält Stoffe mit fortpflanzungsgefährdender (reproduktionstoxischer) Wirkung, Kategorie 1. Beschäftigungsbeschränkungen für Jugendliche, werdende und stillende Mütter beachten.

Das Produkt sollte nur von geschultem Personal gehandhabt werden.

Staubentwicklung vermeiden. Staub nicht einatmen.

Mit T oder T+ gekennzeichnete Stoffe oder Zubereitungen sind unter Verschluss oder so aufzubewahren oder zu lagern, daß nur fachkundige Personen Zugang haben.

Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz

Keine Daten verfügbar

Lagerung

Anforderungen an Lagerräume und Behälter

Behälter dicht geschlossen an einem trockenen, kühlen und gut gelüfteten Ort aufbewahren. Keine besonderen Lagerungsbedingungen erforderlich.

Weitere Angaben

Das Produkt ist schwach wassergefährdend. Nationale und lokale Vorschriften zur Handhabung und Lagerung beachten.

Zusammenlagerungshinweise

Von Tabakwaren fernhalten.

Von Nahrungsmitteln, Getränken und Tiernahrung fernhalten.

Lagerklasse (LGK)

6.1 B (Selbsteinstufung gemäß VCI-Konzept)

8. EXPOSITIONSBEGRENZUNG UND PERSÖNLICHE SCHUTZAUSRÜSTUNGEN

Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten

• Bleioxid in Gläsern/Pigmenten

CAS-Nr.	1317-36-8	EG-Nr.	215-267-0
Grenzwerte	0,10 mg/m ³ (Staub-einatembare Fraktion)	bezogen auf: Pb	AGW

Technische Schutzmaßnahmen

Gegebenenfalls Objektabsaugung bei der Bildung von Stäuben. Technische Schutzmaßnahmen haben immer Vorrang vor persönlicher Schutzausrüstung. Möglichst geschlossene Ab-/Umfüll-, Dosier- und Mischanlagen verwenden.

SICHERHEITSDATENBLATT (91/155/EWG)

InstantColor Sanitaer

279 943

Spezifikation 2029381

Überarbeitet am

13.10.2006

Version 2.0

Druckdatum

25.06.2007

Material-Nr 1057330

Seite

4 / 7

Begrenzung und Überwachung der Exposition am Arbeitsplatz

Persönliche Schutzausrüstung

Atemschutz

Bei Überschreitung des arbeitsplatzbezogenen Grenzwertes Atemschutzgerät mit Partikelfilter P3 anlegen.

Handschutz

Schutzhandschuhe aus folgenden Materialien tragen: Nitrilkautschuk.

Augenschutz

Korbbrille oder Schutzbrille mit Seitenschutz tragen.

Haut- und Körperschutz

Sicherheitsschuhe

Hygienemaßnahmen

Staub oder Sprühnebel nicht einatmen.

Arbeitskleidung getrennt aufbewahren.

Hände vor Pausen und sofort nach der Handhabung des Produktes waschen.

Bei der Arbeit nicht essen und trinken.

Bei der Arbeit nicht rauchen.

Schutzmaßnahmen

Die beim Umgang mit Chemikalien üblichen Vorsichtsmaßnahmen sind zu beachten.

9. PHYSIKALISCHE UND CHEMISCHE EIGENSCHAFTEN

Erscheinungsbild

Form	Pulver
Farbe	rosa
Geruch	geruchlos

Sicherheitsrelevante Daten

Aggregatzustand	fest
-----------------	------

10. STABILITÄT UND REAKTIVITÄT

Zu vermeidende Bedingungen	Keine gefährlichen Reaktionen bekannt bei bestimmungsgemäßem Umgang.
----------------------------	--

Zu vermeidende Stoffe	keine bekannt
-----------------------	---------------

Gefährliche Zersetzungsprodukte	keine bekannt
---------------------------------	---------------

11. ANGABEN ZUR TOXIKOLOGIE

Akute Toxizität	Gesundheitsschädlich beim Verschlucken. Gesundheitsschädlich beim Einatmen.
-----------------	--

Chronische Toxizität / Subakute Toxizität	Kann das Kind im Mutterleib schädigen.
---	--

Hautreizung	Das Pulver kann eine lokale Hautreizung in Hautfalten oder unter enger
-------------	--

SICHERHEITSDATENBLATT (91/155/EWG)

InstantColor Sanitaer

279 943

Spezifikation 2029381

Überarbeitet am

13.10.2006

Version 2.0

Druckdatum

25.06.2007

Material-Nr 1057330

Seite

5 / 7

Kleidung verursachen.

Augenreizung nicht bekannt

Sensibilisierung nicht bekannt

Tierexperimentelle Untersuchungen mit dem Produkt liegen nicht vor.

Akute Toxizität bei oraler Aufnahme

Cr-Sn-Sphen pink (WGK 1)

LD50 Ratte: > 2.200,00 mg/kg

12. ANGABEN ZUR ÖKOLOGIE

Persistenz und Abbaubarkeit

Biologische Abbaubarkeit

Die Methoden zur Beurteilung der biologischen Abbaubarkeit sind bei anorganischen Substanzen nicht anwendbar.

Physikalisch - chemische
Eliminierbarkeit

Keine Daten verfügbar

Ökotoxische Wirkungen

Spezifische Daten für das Produkt liegen nicht vor.

Toxizität gegenüber Fischen

Cr-Sn-Sphen pink (WGK 1)

LC50 Fisch: > 10.000,00 mg/l

Daphnientoxizität

Cr-Sn-Sphen pink (WGK 1)

EC50 Daphnia: > 10.000,00 mg/l / 48 h

13. HINWEISE ZUR ENTSORGUNG

Produkt

Die Abfallschlüsselnummer ist in Absprache mit dem regionalen Entsorger festzulegen.
Keine stehenden oder fließenden Gewässer mit Chemikalie oder Verpackungsmaterial verunreinigen.

Unter Beachtung der örtlichen und nationalen gesetzlichen Vorschriften als Sonderabfall entsorgen.

Ungereinigte Verpackungen

Wie ungebrauchtes Produkt entsorgen.

Wenn im entleerten Behälter Produkt zurückbleibt, muss ebenfalls die auf dem Behälter befindliche Umgangskennzeichnung befolgt werden.

Hinweise zur Entsorgung: Technische Verordnung über Abfälle TVA

14. ANGABEN ZUM TRANSPORT

Weitere Angaben

Kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften.

15. VORSCHRIFTEN

Kennzeichnung gemäß EG-Richtlinien

Gesetzliche Grundlage/Liste

1999/45/EG

SICHERHEITSDATENBLATT (91/155/EWG)

InstantColor Sanitaer

279 943

Spezifikation 2029381
Version 2.0
Material-Nr 1057330

Überarbeitet am 13.10.2006
Druckdatum 25.06.2007
Seite 6 / 7

Gefahrenbestimmende Komponente(n)

- Bleioxid in Gläsern/Pigmenten

Symbol(e)	T	Giftig
R-Sätze	R61 R20/22 R33	Kann das Kind im Mutterleib schädigen. Auch gesundheitsschädlich beim Einatmen und Verschlucken. Gefahr kumulativer Wirkungen.
S-Sätze	S53 S22 S35 S36/37 S45	Exposition vermeiden - vor Gebrauch besondere Anweisungen einholen. Staub nicht einatmen. Abfälle und Behälter müssen in gesicherter Weise beseitigt werden. Bei der Arbeit geeignete Schutzhandschuhe und Schutzkleidung tragen. Bei Unfall oder Unwohlsein sofort Arzt hinzuziehen (wenn möglich, dieses Etikett vorzeigen).
Besondere Kennzeichnung bestimmter Zubereitungen	Nur für den berufsmäßigen Verwender.	
Störfallverordnung	96/82/EC Listung:	Stand: 2003 Richtlinie 96/82/EG trifft nicht zu

Nationale Vorschriften (Deutschland)

Wassergefährdungsklasse WGK 1 schwach wassergefährdend
Stand: VVWWS A4

TA Luft	Klasse	I	II	III	IV
	organisch	0,0 %	0,0 %	0,0 %	
	karzinogen	0,0 %	0,0 %	0,0 %	
	anorganisch-staubförmig	0,0 %	1,1 %	38,6 %	
	anorganisch-gasförmig	0,0 %	0,0 %	0,0 %	0,0 %

Sonstige Vorschriften Die dem Schutz vor Gefahrstoffen dienenden Beschäftigungsbeschränkungen nach Mutterschutzrichtlinienverordnung und Jugendarbeitsschutzgesetz sind zu beachten.

16. SONSTIGE ANGABEN

Texte der R-Sätze

- Bleioxid in Gläsern/Pigmenten

R61 Kann das Kind im Mutterleib schädigen.
R62 Kann möglicherweise die Fortpflanzungsfähigkeit beeinträchtigen.
R20/22 Auch gesundheitsschädlich beim Einatmen und Verschlucken.
R33 Gefahr kumulativer Wirkungen.

SICHERHEITSDATENBLATT (91/155/EWG)

InstantColor Sanitaer

279 943

Spezifikation 2029381

Überarbeitet am

13.10.2006

Version 2.0

Druckdatum

25.06.2007

Material-Nr 1057330

Seite

7 / 7

Weitere Information

Datenblattausstellender Bereich:
Ferro RC-PS Telefon: +49 (0)69 27116-605

Abänderungen gegenüber der letzten Ausgabe werden am Rand hervorgehoben. Diese Version ersetzt alle früheren Ausgaben.

Die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt entsprechen nach bestem Wissen unseren Erkenntnissen zum Zeitpunkt der Überarbeitung. Die Informationen sollen Ihnen Anhaltspunkte für den sicheren Umgang mit dem in diesem Sicherheitsdatenblatt genannten Produkt bei Lagerung, Verarbeitung, Transport und Entsorgung geben. Die Angaben sind nicht übertragbar auf andere Produkte. Soweit das in diesem Sicherheitsdatenblatt genannte Produkt mit anderen Materialien vermengt, vermischt oder verarbeitet wird, oder einer Bearbeitung unterzogen wird, können die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt, soweit sich hieraus nicht ausdrücklich etwas anderes ergibt, nicht auf das so gefertigte neue Material übertragen werden.