

1. Bezeichnung des Stoffes bzw. der Zubereitung und des Unternehmens

Bezeichnung des Stoffes oder der Zubereitung

FROST

Art.-No.:

38-100-102, 38-100-161, 38-100-210, 38-100-272, 38-100-286, 38-100-314, 38-100-366, 38-100-374,
38-100-428, 38-100-446, 38-100-610, 38-100-620, 38-105-102, 38-105-161, 38-105-286, 38-105-374,
38-105-428

Verwendung des Stoffes/der Zubereitung

Farbe

Bezeichnung des Unternehmens

RAYHER HOBBY GmbH

Fockestraße 15

D-88471 Laupheim

Telefon 07392/7 00 5-0

Telefax 07392/7 00 5-48

Ansprechpartner

Auskunftgebender Bereich

Notrufnummer: ++49 (0) 6132 / 84463 (GBK Gefahrgut Büro GmbH, Ingelheim)

Verantwortlich für das Sicherheitsdatenblatt: sds@gbk-ingelheim.de

2. Mögliche Gefahren

Zusätzliche Gefahrenhinweise für Mensch und Umwelt

Keine gefährliche Zubereitung im Sinne der EG-Richtlinie 1999/45/EG.

3. Zusammensetzung / Angaben zu Bestandteilen

Chemische Charakterisierung (Gemisch)
Wässrige Latexemulsion

4. Erste-Hilfe-Maßnahmen

Allgemeine Hinweise

Beschmutzte, getränkte Kleidung sofort ausziehen.

Bei Unwohlsein ärztlichen Rat einholen.

Erste Hilfe nach Einatmen

Nach Einatmen der Brandgase oder Zersetzungsprodukte im Unglücksfall an die frische Luft bringen.

Erste Hilfe nach Hautkontakt

Mit Seife und viel Wasser abwaschen.

Bei andauernder Hautreizung Arzt aufsuchen.

Erste Hilfe nach Augenkontakt

Sofort mit viel Wasser, auch unter dem Augenlid, für mindestens 15 Minuten ausspülen.

Bei anhaltendem Augenreiz einen Facharzt aufsuchen.

Erste Hilfe nach Verschlucken

Den Betroffenen selbst erbrechen lassen.

Viel Wasser trinken.

Arzt konsultieren.

5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

Geeignete Löschmittel

Produkt selbst brennt nicht; Löschmaßnahmen auf Umgebungsbrand abstimmen.
Schaum, Kohlendioxid (CO₂), Trockenlöschmittel, Wassersprühstrahl.

Aus Sicherheitsgründen ungeeignete Löschmittel

Wasservollstrahl.

Besondere Gefährdungen durch den Stoff oder die Zubereitung selbst, seine Verbrennungsprodukte oder entstehende Gase

Bei Brand kann entstehen:

Acrolein, Kohlenmonoxid und Kohlendioxid.

Reizende/ätzende, brennbare sowie giftige Schwelgase.

Besondere Schutzausrüstung bei der Brandbekämpfung

Umluftunabhängiges Atemschutzgerät verwenden.

Schutzkleidung.

Zusätzliche Hinweise

Gefährdete Behälter mit Wassersprühstrahl kühlen.

Brandrückstände und kontaminiertes Löschwasser müssen entsprechend den örtlichen behördlichen Vorschriften entsorgt werden.

6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen

Kontakt mit Haut, Augen und Kleidung vermeiden.

Für ausreichende Lüftung sorgen.

Umweltschutzmaßnahmen

Nicht in die Kanalisation/Oberflächenwasser/Grundwasser gelangen lassen.

Nicht in die Umwelt gelangen lassen.

Verfahren zur Reinigung

Mit flüssigkeitsbindendem Material aufnehmen (z. B. Sand, Silikagel, Säurebindemittel, Universalbindemittel).

Aufschaukeln und in geeignete Behälter zur Entsorgung bringen.

7. Handhabung und Lagerung

Handhabung

Hinweise zum sicheren Umgang

Berührung mit Augen, Haut und Schleimhaut vermeiden.

Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz

Keine besonderen Brandschutzmaßnahmen erforderlich.

Lagerung

Anforderungen an Lagerräume und Behälter

Behälter dicht geschlossen an einem trockenen, kühlen und gut gelüfteten Ort aufbewahren.

Vor Frost schützen.

Zusammenlagerungshinweise

Unverträglich mit Oxidationsmitteln.

Zusätzliche Hinweise zu den Lagerbedingungen

Von Nahrungsmitteln, Getränken und Futtermitteln fernhalten.

Lagerklasse nach VCI

10

8. Begrenzung und Überwachung der Exposition/persönliche Schutzausrüstung

Expositionsgrenzwerte

Begrenzung und Überwachung der Exposition

Begrenzung und Überwachung der Exposition am Arbeitsplatz

Für ausreichende Belüftung sorgen, besonders in geschlossenen Räumen.

Schutz- und Hygienemaßnahmen

Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden.

Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen.

Bei der Verwendung nicht essen, trinken oder rauchen.

Beschmutzte oder getränkte Kleidung sofort ausziehen.

Atemschutz

Normalerweise kein persönlicher Atemschutz notwendig.

Handschutz

Nicht erforderlich bei bestimmungsgemäßigem Umgang.

Bei Empfindlichkeit Handschutz empfehlenswert.

Augenschutz

Schutzbrille mit Seitenschutz.

Augenspülflasche mit reinem Wasser.

Körperschutz

Langärmelige Arbeitskleidung.

9. Physikalische und chemische Eigenschaften

Allgemeine Angaben

Aggregatzustand	pastös
Farbe	Weiß
Geruch	Charakteristisch

Wichtige Angaben zum Gesundheits- und Umweltschutz sowie zur Sicherheit

pH-Wert :	8,0 - 9,0	Prüfnorm
Zustandsänderungen		
Siedepunkt	100 °C	
Flammpunkt	> 100 °C	
Entzündlichkeit		
Untere Explosionsgrenze	n.b.	
Obere Explosionsgrenze		
Zündtemperatur	n.b.	
Dichte (bei 25 °C) :	1,1 g/cm ³	
Wasserlöslichkeit :	Vollständig mischbar	
bei (20 °C)		

10. Stabilität und Reaktivität

Zu vermeidende Bedingungen

Zur Vermeidung thermischer Zersetzung nicht überhitzen.

Zu vermeidende Stoffe

Oxidationsmittel.

Gefährliche Zersetzungsprodukte

Acrolein, Kohlenmonoxid und Kohlendioxid.

Reizende/ätzende, brennbare sowie giftige Schwelgase.

Zusätzliche Hinweise

Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Lagerung und Anwendung.

11. Toxikologische Angaben

Erfahrungen aus der Praxis

Sonstige Beobachtungen

Wiederholte oder andauernde Einwirkung kann Augen und Haut reizen.

Wiederholter oder fortgesetzter Hautkontakt kann bei empfindlichen Personen zu allergischen Reaktionen führen.

12. Umweltbezogene Angaben

Weitere Hinweise

Nicht in Oberflächenwasser oder Kanalisation gelangen lassen.

13. Hinweise zur Entsorgung

Empfehlung

Die Wiederverwertung (Recycling) ist der Entsorgung vorzuziehen.

Kann unter Beachtung der örtlichen behördlichen Vorschriften verbrannt werden.

Kann nach Verfestigung unter Beachtung der örtlichen behördlichen Vorschriften abgelagert werden.

Abfallschlüssel Produkt

080112 ABFÄLLE AUS HZVA VON BESCHICHTUNGEN (FARBEN, LACKE, EMAIL),
KLEBSTOFFEN, DICHTMASSEN UND DRUCKFARBEN; Abfälle aus HZVA und Entfernung
von Farben und Lacken; Farb- und Lackabfälle mit Ausnahme derjenigen, die unter 08 01 11
fallen

Entsorgung ungereinigter Verpackung und empfohlene Reinigungsmittel

Leere Behälter zur örtlichen Wiederverwertung, Wiedergewinnung oder Abfallbeseitigung abgeben.

14. Angaben zum Transport

Landtransport (ADR/RID)

Binnenschifftransport

Seeschifftransport

Lufttransport

Sonstige einschlägige Angaben

Kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften.

15. Rechtsvorschriften

EG-Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

RAYHER HOBBY GmbH

überarbeitet am : 29.09.2009

Revisions-Nr. : 1,01

FROST

00159-0053

Kennzeichnung

Hinweis zur Kennzeichnung

Das Produkt ist nach EG-Richtlinien/den jeweiligen nationalen Gesetzen nicht kennzeichnungspflichtig.

Nationale Vorschriften

Störfallverordnung

Nicht unterstellt.

Technische Anleitung Luft III

5.2.5: Organische Stoffe, angegeben als Gesamtkohlenstoff bei m >= 0.50 kg/h: Konz. 50 mg/m³

Anteil

< 10 %

Angaben zur VOC-Richtlinie

0 %

16. Sonstige Angaben

Weitere Angaben

Die Angaben der Position 4 bis 8 und 10 bis 12 sind teilweise nicht auf den Gebrauch und die ordnungsgemäße Anwendung des Produktes bezogen (siehe Gebrauchs-/Fachinformation), sondern auf das Freiwerden größerer Mengen bei Unfällen und Unregelmäßigkeiten.

Die Angaben beschreiben ausschließlich die Sicherheitserfordernisse des Produktes/der Produkte und stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse.

Die Lieferspezifikation entnehmen Sie den jeweiligen Produktmerkblättern.

Sie stellen keine Zusicherung von Eigenschaften des beschriebenen Produktes/der beschriebenen Produkte im Sinne der gesetzlichen Gewährleistungsvorschriften dar.

(n.a. - nicht anwendbar, n.b. - nicht bestimmt)

(Die Daten der gefährlichen Inhaltstoffe wurden jeweils dem letztgültigen Sicherheitsdatenblatt des Vorlieferanten entnommen.)

Safety Data Sheet according to Regulation (EU) No. 1907/2006

RAYHER HOBBY GmbH
Revision date : 29.09.2009
FROST
00159-0053

Revision no. : 1,01

1. Identification of the substance/preparation and of the company/undertaking

Identification of the substance or preparation

FROST

Art.-No.:

38-100-102, 38-100-161, 38-100-210, 38-100-272, 38-100-286, 38-100-314, 38-100-366, 38-100-374,
38-100-428, 38-100-446, 38-100-610, 38-100-620, 38-105-102, 38-105-161, 38-105-286, 38-105-374,
38-105-428

Use of the substance/preparation

Paint

Company/undertaking identification

RAYHER HOBBY GmbH

Fockestraße 15

D-88471 Laupheim

Telephone 07392/7 00 5-0

Telefax 07392/7 00 5-48

Contact person

Responsible Department

Emergency telephone : ++49 (0) 6132 / 84463 (GBK Gefahrgut Buero GmbH, Ingelheim)

Responsible for the safety data sheet: sds@gbk-ingelheim.de

2. Hazards identification

Explication of special hazards for human health and environment

Not classified as dangerous according to directive 1999/45/EEC

3. Composition/information on ingredients

Chemical characterization (Mixture)
Aqueous latex emulsion

4. First aid measures

General information

Remove contaminated soaked clothing immediately.
If you feel unwell, seek medical advice.

After inhalation

Move to fresh air in case of accidental inhalation of fumes from overheating or combustion.

After contact with skin

Wash off with soap and plenty of water.
Consult a doctor if skin irritation persists.

After contact with eyes

Rinse immediately with plenty of water, also under the eyelids, for at least 15 minutes.
If eye irritation persists, consult a specialist.

After ingestion

Allow the affected person to vomit themselves, if necessary.
Drink plenty of water.
Consult a physician.

Safety Data Sheet according to Regulation (EU) No. 1907/2006

RAYHER HOBBY GmbH

Revision date : 29.09.2009

Revision no. : 1,01

FROST

00159-0053

5. Fire-fighting measures

Suitable extinguishing media

Product does not burn, fire-extinguishing activities according to surrounding.
Foam, carbon dioxide (CO₂), dry chemical, water-spray.

Extinguishing media which must not be used for safety reasons

Full water jet

Special exposure hazards arising from substance or preparation itself, combustion products, resulting gases

Fire may produce:

Acrolein, Carbon monoxide and carbon dioxide.

Irritant/corrosive, flammable as well as toxic distillation gases (carbonization gases).

Special protective equipment for fire-fighters

Use breathing apparatus with independent air supply.

Protective suit

Additional information

Cool containers at risk with water spray jet.

Fire residues and contaminated firefighting water must be disposed of in accordance with the local regulations.

6. Accidental release measures

Personal precautions

Avoid contact with skin, eyes and clothing.

Ensure adequate ventilation.

Environmental precautions

Do not discharge into the drains/surface waters/groundwater.

Should not be released into the environment.

Methods for cleaning up/taking up

Soak up with inert absorbent material (e.g. sand, silica gel, acid binder, universal binder).

Shovel into suitable container for disposal.

7. Handling and storage

Handling

Advice on safe handling

Avoid contact with eyes, skin or mucous membrane.

Advice on protection against fire and explosion

No special protective measures against fire required.

Storage

Requirements for storage rooms and vessels

Keep container tightly closed in a dry, cool and well-ventilated place.

Keep from freezing.

Advice on storage compatibility

Incompatible with oxidizing agents.

Further information on storage conditions

Keep away from food, drink and animal feeding stuffs.

Safety Data Sheet according to Regulation (EU) No. 1907/2006

RAYHER HOBBY GmbH

Revision date : 29.09.2009

Revision no. : 1,01

FROST

00159-0053

8. Exposure controls/personal protection**Exposure limit values****Exposure limits (EH40)**

CAS-No.	Chemical name	ml/m ³	mg/m ³	F/ml	Category	Origin
57-55-6	Propane-1,2-diol, particulates	-	10		TWA (8 h)	WEL
	Propane-1,2-diol, particulates	-	-		STEL (15 min)	WEL

Exposure controls**Occupational exposure controls**

Ensure adequate ventilation, especially in confined areas.

Protective and hygiene measures

Avoid contact with eyes and skin.

Wash hands before breaks and at the end of workday.

When using, do not eat, drink or smoke.

Take off immediately all contaminated clothing.

Respiratory protection

No personal respiratory protective equipment normally required.

Hand protection

Not required under normal use.

In case of sensitivity the protection of hands is recommended.

Eye protection

Safety goggles with side protection

Eye wash bottle with pure water.

Skin protection

Long sleeved clothing.

9. Physical and chemical properties**General information**

Physical state	Pasty
Colour	White
Odour	Characteristic

Important health, safety and environmental information

	Test method
pH-Value :	8,0 - 9,0
Changes in the physical state	
Boiling point	100 °C
Flash point	> 100 °C
Flammability	
Lower explosion limits	n.d.
Upper explosion limits	
Ignition temperature	n.d.
Density (at 25 °C) :	1,1 g/cm ³
Water solubility :	Completely miscible
at (20 °C)	

Safety Data Sheet according to Regulation (EU) No. 1907/2006

RAYHER HOBBY GmbH
Revision date : 29.09.2009
FROST
00159-0053

Revision no. : 1,01

10. Stability and reactivity

Conditions to avoid

To avoid thermal decomposition, do not overheat.

Materials to avoid

Oxidizing agents.

Hazardous decomposition products

Acrolein, Carbon monoxide and carbon dioxide.

Irritant/corrosive, flammable as well as toxic distillation gases (carbonization gases).

Additional information

No decomposition if stored and applied as directed.

11. Toxicological information

Empirical data on effects on humans

Repeated or prolonged exposure may cause irritation of eyes and skin.

Repeated or prolonged skin contact may cause allergic reactions with susceptible persons.

12. Ecological information

Further information

Do not flush into surface water or sanitary sewer system.

13. Disposal considerations

Advice on disposal

Where possible recycling is preferred to disposal.

Can be incinerated, when in compliance with local regulations.

Can be landfilled after concentration, when in compliance with local regulations.

Waste disposal number of waste from residues/unused products

080112 WASTES FROM THE MANUFACTURE, FORMULATION, SUPPLY AND USE (MFSU) OF COATINGS (PAINTS, VARNISHES AND VITREOUS ENAMELS), ADHESIVES, SEALANTS AND PRINTING INKS; wastes from MFSU and removal of paint and varnish; waste paint and varnish other than those mentioned in 08 01 11

Contaminated packaging

Empty containers should be taken for local recycling, recovery or waste disposal.

14. Transport information

Land transport (ADR/RID)

Inland waterways transport

Marine transport

Air transport

Other applicable information

No hazardous material as defined by the transport regulations.

Safety Data Sheet according to Regulation (EU) No. 1907/2006

RAYHER HOBBY GmbH

Revision date : 29.09.2009

Revision no. : 1,01

FROST

00159-0053

15. Regulatory information

Labelling

Additional advice on labelling

The product does not require a hazard warning label in accordance with EC directives/the relevant national laws.

National regulatory information

1999/13/EC (VOC)

0 %

16. Other information

Further Information

Data of items 4 to 8, as well as 10 to 12, do partly not refer to the use and the regular employing of the product (in this sense consult information on use and on product), but to liberation of major amounts in case of accidents and irregularities.

The information describes exclusively the safety requirements for the product (s) and is based on the present level of our knowledge.

The delivery specifications are contained in the corresponding product sheet.

This data does not constitute a guarantee for the characteristics of the product(s) as defined by the legal warranty regulations.

"(n.a. = not applicable; n.d. = not determined)"

(The data for the hazardous ingredients were taken respectively from the last version of the sub-contractor's safety data sheet.)

Fiche de données de sécurité conformément à la Réglementation (EU)

RAYHER HOBBY GmbH

Date de révision : 29.09.2009

Revision-No. : 1,01

FROST

00159-0053

1. Identification de la substance/préparation et de la société/entreprise

Identification de la substance ou de la préparation

FROST

Art.-No.:

38-100-102, 38-100-161, 38-100-210, 38-100-272, 38-100-286, 38-100-314, 38-100-366, 38-100-374,
38-100-428, 38-100-446, 38-100-610, 38-100-620, 38-105-102, 38-105-161, 38-105-286, 38-105-374,
38-105-428

Utilisation de la substance/préparation

Peinture

Identification de la société productrice

RAYHER HOBBY GmbH

Fockestraße 15

D-88471 Laupheim

Téléphone 07392/7 00 5-0

Téléfax 07392/7 00 5-48

Interlocuteur

Service responsable

Numéro de téléphone d'appel d'urgence : ++49 (0) 6132 / 84463 (GBK Gefahrgut Buero GmbH,
Ingelheim)

Responsable pour l'établissement de la fiche de données de sécurité: sds@gbk-ingelheim.de

2. Identification des dangers

Dangers les plus importants

Préparation non dangereuse selon la directive 1999/45/CE .

3. Composition/information sur les composants

Caractérisation chimique (Mélange)

Emulsion de latex et d'eau

4. Premiers secours

Indications générales

Enlever immédiatement tout vêtement souillé ou éclaboussé.

En cas de malaise consulter un médecin.

Après inhalation

Se rendre immédiatement à l'air libre en cas d'inhalation de fumées de surchauffe ou de combustion.

Après contact avec la peau

Laver au savon avec une grande quantité d'eau.

En cas d'irritation persistante de la peau, consulter un médecin.

Après contact avec les yeux

Rincer immédiatement et abondamment à l'eau, y compris sous les paupières, pendant au moins 15 minutes.

Si l'irritation oculaire persiste, consulter un médecin spécialiste.

Après ingestion

Priez de laisser la personne affectée vomir elle-même (sans la forcer!) si nécessaire.

Faire boire beaucoup d'eau.

Consulter un médecin.

Fiche de données de sécurité conformément à la Réglementation (EU)

RAYHER HOBBY GmbH

Date de révision : 29.09.2009

Revision-No. : 1,01

FROST

00159-0053

5. Mesures de lutte contre l'incendie

Moyen d'extinction approprié

Produit non combustible: choisir les moyens d'extinction en fonction des incendies environnants.
Mousse, gaz carbonique (CO₂), poudre chimique, eau pulvérisée

Moyen d'extinction à ne pas utiliser pour des raisons de sécurité

Jet d'eau

Risque particulier résultant de l'exposition à la substance/préparation en tant que telle, aux produits de la combustion, aux gaz produits

Pendant l'incendie, il peut se produire:

Acroléine, Monoxyde et dioxyde de carbone.

Gaz de carbonisation irritants/corrosifs, combustibles, bien que toxiques.

Équipement de protection spécial pour le personnel préposé à la lutte contre le feu

Utiliser un appareil respiratoire autonome.

Vêtement de protection

Information supplémentaire

Refroidir les récipients menacés par vaporisation d'eau.

Les résidus d'incendie et l'eau d'extinction contaminée doivent être éliminés conformément à la réglementation locale en vigueur.

6. Mesures à prendre en cas de rejet accidentel

Les précautions individuelles

Eviter le contact avec la peau, les yeux et les vêtements.

Veiller à assurer une aération suffisante.

Les précautions pour la protection de l'environnement

Ne pas rejeter dans les canalisations d'égout/les eaux superficielles/les eaux souterraines.

Ne pas décharger dans l'environnement.

Les méthodes de nettoyage

Enlever avec un absorbant inerte (sable, gel de silice, agglomérant pour acide, agglomérant universel).

Collecter dans des récipients appropriés pour l'élimination.

7. Manipulation et stockage

Manipulation

Consignes pour une manipulation sans danger

Eviter tout contact avec les yeux, la peau et les muqueuses.

Préventions des incendies et explosion

Pas de mesures spéciales de protection requises pour la lutte contre le feu.

Stockage

Exigences concernant les lieux et conteneurs de stockage

Garder les récipients bien fermés dans un endroit sec, frais et bien ventilé.

Préserver du gel.

Indications concernant le stockage en commun

Incompatible avec des agents oxydants.

Information supplémentaire

Conserver à l'écart des aliments et boissons y compris ceux pour animaux.

Fiche de données de sécurité conformément à la Réglementation (EU)

RAYHER HOBBY GmbH

Date de révision : 29.09.2009

Revision-No. : 1,01

FROST

00159-0053

8. Contrôle de l'exposition/Protection individuelle

Valeurs limites d'exposition

Contrôles de l'exposition

Contrôle de l'exposition professionnelle

Assurer une ventilation adéquate, surtout dans les endroits fermés.

Mesures d'hygiène

Eviter le contact avec les yeux et la peau.

Se laver les mains avant les pauses et à la fin de la journée.

Lors de l'utilisation, ne pas manger, boire ou fumer.

Enlever immédiatement tout vêtement souillé ou éclaboussé.

Protection respiratoire

Aucun équipement de protection respiratoire individuel n'est normalement nécessaire.

Protection des mains

Non demandé sous utilisation appropriée.

En cas de sensibilité, protection des mains recommandée.

Protection des yeux

Lunettes avec protection latérale (NF EN 169)

Flacon pour le rinçage oculaire avec de l'eau pure.

Protection de la peau

Vêtements de protection à manches longues

9. Propriétés physiques et chimiques

Informations générales

L'état physique	Pâteux
Couleur	Blanc
Odeur	Caractéristique

Informations importantes relatives à la santé, à la sécurité et à l'environnement

pH-Valeur :	8,0 - 9,0	Testé selon la méthode
Modification d'état		
Point d'ébullition	100 °C	
Point d'éclair	> 100 °C	
Inflammabilité		
Limite inférieure d'explosivité	n.d.	
Limite supérieure d'explosivité		
Température d'inflammation	n.d.	
Densité (à 25 °C) :	1,1 g/cm ³	
Hydrosolubilité :	Complètement miscible	
à (20 °C)		

10. Stabilité et réactivité

Conditions à éviter

Ne pas surchauffer, afin d'éviter une décomposition thermique.

Fiche de données de sécurité conformément à la Réglementation (EU)

RAYHER HOBBY GmbH

Date de révision : 29.09.2009

Revision-No. : 1,01

FROST

00159-0053

Matières à éviter

Oxydants

Produits de décomposition dangereux

Acroléine, Monoxyde et dioxyde de carbone.

Gaz de carbonisation irritants/corrosifs, combustibles, bien que toxiques.

Information supplémentaire

Pas de décomposition si le produit est entreposé et utilisé selon les prescriptions.

11. Informations toxicologiques

Données empiriques sur l'action sur l'homme

Une exposition répétée ou prolongée peut provoquer une irritation des yeux et de la peau.

Le contact prolongé ou répétée avec la peau peut provoquer des réactions allergiques chez les personnes susceptibles.

12. Informations écologiques

Information supplémentaire

Ne pas déverser dans des eaux de surface ou dans les égouts.

13. Considérations relatives à l'élimination

Élimination

Si possible, le recyclage est préférable à l'élimination ou l'incinération.

Peut être incinéré, si les réglementations locales le permettent.

Peut être évacué sur décharges après concentration, si les réglementations locales le permettent.

Code d'élimination des déchets-Produit

080112 DÉCHETS PROVENANT DE LA FABRICATION, DE LA FORMULATION, DE LA DISTRIBUTION ET DE L'UTILISATION (FFDU) DE PRODUITS DE REVÊTEMENT (PEINTURES, VERNIS ET ÉMAUX VITRIFIÉS), MASTICS ET ENCRE D'IMPRESSION; déchets provenant de la FFDU et du décapage de peintures et vernis; déchets de peintures ou vernis autres que ceux visés à la rubrique 08 01 11

L'élimination des emballages contaminés

Les récipients vides doivent être mis à la disposition des usines locales pour leur recyclage, leur récupération ou leur élimination.

Dispositions locales:

La réglementation relative aux déchets est codifiée dans le CODE DE L'ENVIRONNEMENT, selon l'Ordonnance n°2000-914 du 18 septembre 2000

14. Informations relatives au transport

Transport terrestre (ADR/RID)

Transport fluvial

Transport maritime

Transport aérien

Information supplémentaire

Matière non dangereuse au sens de la législation sur les transports.

Fiche de données de sécurité conformément à la Réglementation (EU)

RAYHER HOBBY GmbH

Date de révision : 29.09.2009

Revision-No. : 1,01

FROST

00159-0053

15. Informations réglementaires

Étiquetage

Conseils supplémentaires

Le produit n'est pas soumis à étiquetage selon les Directives communautaires et réglementations nationales en vigueur

Prescriptions nationales

1999/13/CE (COV)

0 %

16. Autres données

Information supplémentaire

Les indications des points 4-8 et 10-12, ne s'appliquent pas lors de l'utilisation et de l'emploi régulier du produit (voir renseignement sur l'utilisation), mais lors de la libération de quantités majeures en cas d'accidents ou d'irrégularités.

Ces renseignements ne décrivent que les exigences de sécurité du produit/ des produits et s'appuient sur l'état actuel de nos connaissances.

Veillez s'il vous plaît prendre en compte les conditions de livraison de la/des feuille/s d'instructions correspondantes.

Ils ne représentent pas de garantie de propriété du produit/des produits décrit/s au sens des règlements de garantie légaux.

(n.a. = non applicable; n.d. = non déterminé)

(Toutes les données concernant les composants dangereux ont été obtenues, respectivement, dans la dernière version de la fiche technique de sécurité du sous-traitant.)