SICHERHEITSDATENBLATT

(REACH Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 - Nr. 2015/830)

ABSCHNITT 1: BEZEICHNUNG DES STOFFS BZW. DES GEMISCHS UND DES UNTERNEHMENS

1.1. Produktidentifikator

Produktname: V33 Peinture Easy Colours / Verf Easy Colours - Satin / Satijn - Taupe / Taupe - 0,125L

Produktcode: 113605-01

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

Malerei

System der Verwendungsdeskriptoren (REACH):

Farben, Lacke und verwandte Produkte Beschichtung mit geschichteten Anwendung.

1.3. Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

Unternehmen: V33 BELGIUM

Adresse : .Ambachtenstraat 11 B-3210 LUBBEEK BE Telefon : (+32) 16 629 292. Fax: (+32) 16 621 970. Telex: .

fds.produits@v33.com

www.v33.be

1.4. Notrufnummer: .

Gesellschaft/Unternehmen: .

Weitere Notrufnummern

CH- Tox Info Suisse: 145 / DE- Gift Kontrollzentrum: +49 30 192 40 / BE - Gift Kontrollzentrum: 070/245245

ABSCHNITT 2: MÖGLICHE GEFAHREN

2.1. Einstufung des Stoffs oder Gemischs

Erfüllt die Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 und deren Adaptationen.

Entzündbare Flüssigkeiten, Kategorie 3 (Flam. Liq. 3, H226).

Wiederholter Kontakt kann zu spröder oder rissiger Haut führen (EUH066).

Chronisch gewässergefährdend, Kategorie 3 (Aquatic Chronic 3, H412).

2.2. Kennzeichnungselemente

Erfüllt die Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 und deren Adaptationen.

Gefahrenpiktogramme:



GHS02

Signalwort : ACHTUNG

Gefahrenhinweise:

P210 H226 Flüssigkeit und Dampf entzündbar.

H412 Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.
EUH066 Wiederholter Kontakt kann zu spröder oder rissiger Haut führen.

Sicherheitshinweise - Allgemeines :

P101 Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett bereithalten.

P102 Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.

Sicherheitshinweise - Prävention:

Von Hitze, heißen Oberflächen, Funken, offenen Flammen und anderen Zündquellen fernhalten.

Nicht rauchen

P271 Nur im Freien oder in gut belüfteten Räumen verwenden.

Sicherheitshinweise - Entsorgung:

P501 Inhalt/Behälter zugelassenem Entsorger oder kommunaler Sammelstelle zuführen, in Absprache

mit den örtlichen Behörden.

2.3. Earnings Delature

Die Mischung enthält keine 'sehr besorgniserregenden Stoffe' (SVHC) >= 0,1 % veröffentlich durch die European Chemical Agency (ECHA) gemäss dem Artikel 57 des REACH: http://echa.europa.eu/fr/candidate-list-table

SICHERHEITSDATENBLATT (VERORDNUNG (EG) n° 1907/2006 - REACH)

V33 Peinture Easy Colours / Verf Easy Colours - Satin / Satijn - Taupe / Taupe - 0,125L - 113605-01

Die Mischung entspricht hicht den an den PBT- und vPvB-Mischungen angewandten Kriterien, entsprechend dem Anhang XIII der REACH-Richtlinie (E/G) Nr. 1907/2006.

2. Gemische /	X		
usammensetzung :			
	(EQ) 4070/0000	I Carrata	0/
Identifikation	(EG) 1272/2008	Hinweis	%
IDEX: Z190		[1]	10 <= x % < 25
CAS/ 13463-67-7			
EC: 236-675-5			
REACH: 01-2119489379-17			
TITANIUM DIOXIDE			
INDEX: Z470	GHS07, GHS08, GHS02		10 <= x % < 25
EC: 919-857-5	Dgr /		
REACH: 01-2119463258-33	Flam. Liq. 3, H226		
	Asp. Tox. 1, H304		
KOHLENWASSERSTOFFE, C9-C11,	STOT SE 3, H336		
N-ALKANE, ISOALKANE, CYCLISCHE,	EUH:066		
<2% AROMATEN			
INDEX: Z472	GHS08		10 <= x % < 25
EC: 918-481-9	Dgr		, o
REACH: 01-2119457273-39			
NEAGH: 01-2113431213-33	Et/H:066		
KOHLENWASSERSTOFFE, C10-C13,	12011.000		
N-ALKANE, ISOALKANE, CYCLISCHE,			
alen ar Bastanedteilen :			
	011007		0.5 + 0/ + 40
INDEX: Z973	GHS07		2.5 <= x % < 10
CAS: 13939-25-8	Wng		
EC: 237-714-9	Eye Irrit. 2, H319		
REACH: 01-2119970565-28 RKONIUMISADIXONANOATE			
TRIPHOSPHATE			
INDEX: Z038	GHS09	[1]	0 <= x % < 2.5
CAS: 1314-13-2	Wng		
EC: 215-222-5	Aquatic Acute 1, H400		\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\
REACH: 01-2119463881-32	M Acute = 1		
	Aquatic Chronic 1, H410		
NDEX: Z784	GHS07		0 <=/x % < 2.5
CAS: 64216-15-5	Wng		
EC: 264-731-9			
REACH: 01-2119978299-15	Eye Irrit. 2, H319		
		<u> </u>	//
INDEX: Z756	GHS08	[2]	0 <= x % < 1
	M@hronic = 1		
CAS: 22464-99-9 ZINKOMINIUM DIHYDROGEN EC: 245-018-1	Repr. 2, H361d	Acute	Tox. 4, H302
REACH: 01-2119979088-21	1.0010	1	
		- X _	++
2-ETHYLHEXANSÄURE,		1	
Z-LITTLITEAMNOMURE,			V /

(Volltext der H-Sätze: siehe Abschnitt 16)

- [1] Stoff für den es Aussetzungsgrenzwerte am Arbeitsplatz gibt.
- [2] Krebserregender, mutagener oder reproduktionstoxisch Stoff (CMR).

Version 4.1 (12-10-2020) - Seite 2/11

ABSCHNITT 4: ERSTE-HILFE-MAßNAHMEN

Im Zweifelsfall oder wenn Symptome anhalten einen Arzt konsultieren.

Einer bewusstlosen Person keinesfalls etwas über den Mund einflößen.

4.1. Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

Nach Augenkontakt:

Bei geöftnetem Augenlid mindestens 15 Minuten lang gründlich mit weichem, sauberem Wasser spülen.

Nach Hautkontakt:

Beschmutzte und getränkte Kleidung ausziehen und die Haut gründlich mit Wasser und Seife oder einem geeigneten Reinigungsmittel abwaschen.

Auf Produktrückstände zwischen Haut und Kleidung, Armbanduhr, Schuhen usw. achten.

Bei großflächiger Kontamination und/oder Verletzung der Haut muss ein Arzt herangezogen oder die betroffene Person ins Krankenhaus überführt werden.

Nach Verschlucken:

Bei Einnahme kleiner Mengen (nicht mehr als ein Schluck) Mund mit Wasser ausspülen und einen Arzt konsultieren.

Ruhig stellen. Kein Erbrechen herbeiführen.

Einen Arzt konsultieren und ihm das Etikett zeigen.

Bei Verschlucken einen Arzt benachrichtigen, damit dieser beurteilt, ob eine Beobachtung und eine stationäre Nachbehandlung erforderlich sind. Etikett vorzeigen.

4.2. Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

Keine Angabe vorhanden.

4.3. Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oden Spezialbehandlung

Keine Angabe vorhanden.

ABSCHNITT 5: MAßNAHMEN ZUR BRANDBEKÄMPFUNG

Entzündbar.

Löschpulver, Kohlendioxid (CO2) und andere Löschgase sind für Kleinbrände geeignet.

5.1. Löschmittel

Gefährdete Behälter in Flammennähe mit Wassersprühstrah kühlen, um Bersten der Behälter unter Druck zu vermeiden.

Geeignete Löschmittel

Im Brandfall verwenden:

- Sprühwasser oder Wassernebel
- Wasser mit Zusatz AFFF (Aqueous Film Forming Foam)
- Halone
- Schaum
- ABC-Pulver
- BC-Pulver
- Kohlenstoffdioxid (CO2)

Kontaminiertes Löschwasser getrennt sammeln. Nicht in die Kanalisation oder in Gewässer gelangen lassen.

Ungeeignete Löschmittel

Im Brandfall nicht verwenden:

- Wasserstrahl

5.2. Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

Bei Brand entsteht oft dichter, schwarzer Rauch. Die Exposition gegenüber Zersetzungsprodukten kann gesundheitsschädlich sein.

Rauch nicht einatmen.

Im Brandfall kann sich bilden :

- Kohlenmonoxid (CO)
- Kohlenstoffdioxid (CO2)

5.3. Hinweise für die Brandbekämpfung

Die Brandbekämpfer sollten unabhängiges Atemschutzgerät (Isoliergerät) tragen.

ABSCHNITT 6: MAßNAHMEN BEI UNBEABSICHTIGTER FREISETZUNG

6.1. Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren

Schutzmaßnahmen in den Abschnitten 7 und 8 befolgen.

FUCHERHEITS DATENBLATT (VERORDNUNG (EG) n° 1907/2006 - REACH)

Wegen in dem Gemisch enthaltenen organischen Lösungsmitteln, Zündquellen beseitigen und Räumlichkeiten lüften. Berührung mit Haut und Augen vermeiden.

Für Rettungspersonal

Das Einsatzpersonal muss mit angemessener persönlicher Schutzausrüstung ausgestattet sein (siehe Abschnitt 8).

6.2. Umweltschutzmaßnahmen

Leckagen oder Verschüttetes mit flüssigkeitsbindendem, nicht-brennbarem Material aufhalten und auffangen, z.B.: Sand, Erde,

SICHERHEITSDATENBLATT (VERORDNUNG (EG) n° 1907/2006 - REACH) V33 Peinture Easy Colours / Verf Easy Colours - Satin / Satiin - Taupe / Taupe - 0.125L - 113605-01

Universalbindemittel, Diatomeenerde in Fässern zur Entsorgung des Abfalls.

Eindringen in die Kanalisation oder in Gewässer verhindern.

Wenn das Produkt Wasserläufe, Flüsse oder Kanalisationen verschmutzt, die zuständigen Behörden nach vorschriftsmäßigem Verfahren informieren.

Kanister zur Beseitigung von anfallenden Abfällen gemäß den geltenden Vorschriften aufstellen (siehe Abschnitt 13).

6.3. Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

Vorzugsweise mit einem Waschmittel reinigen, keine organischen Lösemittel verwenden.

6.4. Verweis auf andere Abschnitte

ABSCHNITT 7: HANDHABUNG UND LAGERUNG

Für die Räumlichkeiten, in denen mit dem Gemisch gearbeitet wird, gelten die Vorschriften für Lagerstätten.

7.1. Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

Nach jeder Verwendung die Hände waschen.

Verunreinigte Kleidung vor erneutem Gebrauch ablegen und waschen.

Für angemessene Lüftung sorgen, insbesondere in geschlossenen Räumen.

Verunreinigte Kleidung und Schutzausrüstung vor Betreten eines Restaurationsbereiches ablegen.

Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz :

In gut durchlüfteten Bereichen handhaben.

Dämpfe sind schwerer als Luft. Sie können sich am Boden ausbreiten und zusammen mit Luft explosive Gemische bilden.

Die Bildung zündfähiger oder explosiver Dampf-Luft-Konzentrationen verhindern. Dampfkonzentrationen oberhalb der Expositionsgrenzwerte vermeiden.

Maßnahmen gegen elektrostatische Aufladungen treffen mittels Erdungsanschluß.

Das Gemisch kann sich elektrostatisch aufladen : beim Umfüllen immer erden. Antistatische Schuhe und Kleidung tragen und für Böden aus nicht leitendem Material sorgen.

Das Gemisch in Räumen ohne offene Flammen oder andere Zündquellen und mit geschützter elektrischer Ausrüstung verwenden.

Behälter bei Nichtgebrauch dicht geschlossen halten. Von Wärmequellen, Funken oder offenen Flammen fernhalten.

Keine Werkzeuge verwenden, die Funken erzeugen können. Nicht rauchen. Zugang für unbefugte Personen verhindern.

Hinweise zum sicheren Umgang:

Für den persönlichen Schutz, siehe Abschnitt 8.

Informationen des Etiketts und Vorschriften des Arbeitsschutzes beachten.

Angebrochene Verpackungen sorgfältig verschlossen und aufrecht stehend lagern.

Unzulässige Ausrüstung und Arbeitsweise :

Rauchen, Essen und Trinken sind in den Räumlichkeiten, in denen das Gemisch verwendet wird, verboten.

Verpackungen nie mit Druck öffnen.

7.2. Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

Keine Angabe vorhanden.

Lagerung

Außer Reichweite von Kindern halten.

Behälter gut verschlossen an einem trockenen und gut durchlüfteten Ort lagern.

Von Zündquellen fernhalten - nicht rauchen.

Von Zündquellen, Hitzequellen und direkter Sonneneinstrahlung entfernt halten.

Elektrostatische Aufladung verhindern.

Der Fußboden muss undurchlässig sein und eine Auffangwanne bilden, so dass bei unvorhergesehenem Auslaufen keine Flüssigkeit nach außen dringen kann.

Verpackung

Produkt stets in einer Verpackung aufbewahren, die der Original-Verpackung entspricht.

7.3. Spezifische Endanwendungen

Keine Angabe vorhanden.

ABSCHNITT 8: BEGRENZUNG UND ÜBERWACHUNG DER EXPOSITION/PERSÖNLICHE SCHUTZAUSRÜSTUNGEN

8.1. Zu überwachende Parameter

Grenzwerte für die Exposition am Arbeitsplatz :

- Frankreich (INRS - ED984 / 2019-1487) :

CAS	VME-ppm:	VME-mg/m3:	VLE-ppm:		Hinweise:	TMP N°:
13463-67-7	-	10	-		-	_
1314-13-2	-	5	_	VLE-mg/m3:	-	-

Abgeleitete Expositionshöhe ohne Beeinträchtigung (DNEL) oder abgeleitete Expositionshöhe mit minimaler Beeinträchtigung (DMEL):

CALCIUM ISONONANOATE (CAS: 64216-15-5)

Endverwendung:

Arbeiter. Hautkontakt.

Mögliche Auswirkungen auf die Gesundheit:

DNEL:

Systemische langfristige Folgen. 2 mg/kg de poids corporel/jour

Art der Exposition:

Mögliche Auswirkungen auf die Gesundheit:

DNEL:

Inhalation.

Systemische langfristige Folgen.

7 mg de substance/m3

Endverwendung:

Art der Exposition:

Mögliche Auswirkungen auf die Gesundheit:

DNEL:

Verbraucher. Hautkontakt.

Systemische langfristige Folgen.

1 mg/kg de poids corporel/jour

Art der Exposition:

Mögliche Auswirkungen auf die Gesundheit:

Inhalation.

Systemische langfristige Folgen.

2 mg de substance/m3

KOWELLOW CONTROL CONTR

Endverwendung:

Arbeiter. Hautkontakt.

Art der Exposition: Mögliche Auswirkungen auf die Gesundheit:

DNEL:

Systemische langfristige Folgen. 208 mg/kg de poids corporel/jour

Umweltbereich: Exposition:

Mögliche Auswirkungen auf die Gesundheit:

Inhalation.

124stervische langfristiffsfelgen

871 mg de substance/m3

Endverwendung:

Verbraucher. Verschlucken.

Art der Exposition: Mögliche Auswirkungen auf die Gesundheit:

Systemische langfristige Folgen.

Art der Exposition:

Mögliche Auswirkungen auf die Gesundheit:

DNEL:

Umweltbereich:

Art der Exposition:

Mögliche Auswirkungen auf die Gesundheit:

DNEL:

Hautkontakt. Systemische langfristige Folgen.

125 mg/kg de poids corporel/jour

Boden.

Inhalation.

Systemische langfristige Folgen. 185 mg de substance/m3

Vorhergesagte Konzentration ohne Wirkung (PNEC):

CALCIUM ISONONANOATE (CAS: 64216-15-5)

PNEC:

0.141 mg/kg

Süßwasser.

PNEC:

0.068 mg/l

Umweltbereich: PNEC:

Meerwasser. 0.0068 mg/i

Umweltbereich:

Süßwassersediment. 0.904 mg/kg

PNEC:

Meerwassersediment.

PNEC:

0.0904 mg/kg

Umweltbereich:

PNEC:

V33 Peinture Easy Colours / Verf Easy Colours - Satin / Satijn - Taupe / Taupe - 0,125L - 113605-01

8.2. Begrenzung und Überwachung der Exposition

Persay Personal nutring sorgen, insbesondere in geschlossenen Räumen.

Saubere und richtig gepflegte persönliche Schutzausrüstungen verwenden.

Persönliche Schutzausrüstungen an einem sauberen Ort, außerhalb des Arbeitsbereiches aufbewahren.

Während der Verwendung nicht Essen, Trinken oder Rauchen. Verunreinigte Kleidung vor erneutem Gebrauch ablegen und waschen. Für

- Schutz für Augen/Gesicht

Berührung mit den Augen vermeiden.

Augenschutz gegen flüssige Spritzer verwenden.

Bei jeder Verwendung ist eine der Norm EN 166 entsprechende Schutzbrille zu tragen.

- Handschutz

Geeignete chemikalienbeständige Schutzhandschuhe gemäß Norm EN 374 verwenden.

Die Handschuhe sind entsprechend der Verwendung und der Verwendungsdauer am Arbeitsplatz zu wählen.

Schutzhandschuhe müssen dem Arbeitsplatz entsprechend gewählt werden : andere Chemikalien könnten verändert werden, erforderliche physische Schutzmaßnahmen (Schneiden, Stechen, Wärmeschutz), benötigte Fingerfertigkeit.

Empfohlener Typ Handschuhe:

- Nitrilkautschuk (Acrylnitril-Butadien-Copolymer (NBR))
- PVA (Polyvinylalkohol)

Empfohlene Eigenschaften:

- Wasserundurchlässige Handschuhe gemäß Norm EN ISO 374-2

- Körperschutz

Hautkontakt vermeiden.

Geeignete Schutzkleidung tragen.

Art geeigneter Schutzbekleidung:

Bei starkem Spritzen flüssigkeitsdichte chemische Schutzkleidung (Typ 3) gemäß EN 14605 tragen, um jeglichen Hautkontakt zu verméiden.

Bei Spritzgefahr chemische Schutzkleidung (Typ 6) gemäß EN 13034 tragen, um jeglichen Hautkontakt zu vermeiden.

Nach Kontakt mit dem Produkt müssen alle beschmutzten Körperpartien gewaschen werden.

ABSCHNITT 9: PHYSIKALISCHE UND CHEMISCHE EIGENSCHAFTEN

9.1. Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

Allgemeine Angaben:

Form:	viskose Flüssigkeit
Farbe:	N/A
Geruch:	White-spirit

Wichtige Angaben zum Gesundheits- und Umweltschutz sowie zur Sicherheit :

pH:	nicht relevant.
Siedepunkt/Siedebereich:	nicht relevant
Flammpunktbereich:	23°C < Flammpunkt <= 55°C
Entzündlichkeit (fest, gasförmig) :	ND /
Explosionsgefahr, untere Explosionsgrenze (%):	ND /
Explosionsgefahr, obere Explosionsgrenze (%):	ND /
Brandfördernde Eigenschaften :	NC /
Dampfdruck (50°C):	kejne Angabe
Dampfdichte :	NC
Dichte:	1.15-1.25
Wasserlöslichkeit:	unlöslich
√⁄grteilungskoeffizient : n-Oktanol/Wasser :	NC
Viskosität :	>20.5mm²/s
Verdarnpfungsgeschwindigkeit :	NC
Schmelzpunkt/Schmelzbereich :	nicht relevant
Selbstentzündungstemperatur:	nicht betroffen
Punkt/Intervall der Zersetzung :	nicht betroffen

9.2. Sonstige Angaben

N/A

N/A

N/A

V33 Peinture Easy Colours / Verf Easy Colours - Satin / Satijn - Taupe / Taupe - 0,125L - 113605-01

ABSCHNITT 10: STABILITÄT UND REAKTIVITÄT

10.1. Reaktivität

10.2. Chemische Stabilität

Dieses Gemisch ist bei Einhaltung der in Abschnitt 7 empfohlenen Vorschriften zu Handhabung und Lagerung stabil.

10.3. Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

Bei hohen Temperaturen kann das Gemisch gefährliche Zersetzungsprodukte, wie Kohlenstoffmonoxid, Kohlenstoffdioxid, Rauch oder Stickoxid freisetzen.

10.4. Zu vermeidende Bedingungen

Der Betrieb von Geräten/Arbeitsmitteln, die Flammen oder Funken erzeugen oder eine Metallfläche erhitzen (z.B. Brenner, elektrische Bögen, Öfen usw.), ist im Arbeitsbereich/in den Räumen nicht zulässig.

Vermeiden:

- Erhitzen
- Hitze
- Flammen und warme Oberflächen

10.5. Unverträgliche Materialien

Keine Angabe vorhanden

10.6. Gefährliche Zersetzungsprodukte

Die thermische Zersetzung kann freisetzen/bilden:

- Kohlenmonoxid (CO)
- Kohlenstoffdioxid (CO2)

ABSCHNITT 11: TOXIKOLOGISCHE ANGABEN

11.1. Angaben zu toxikologischen Wirkungen

Eine, die angegebenen Expositionsgrenzen überschreitende, Exposition gegenüber Dämpfen des in diesem Gemisch enthaltenen Lösungsmittels kann zu gesundheitsschädlichen Auswirkungen, wie Reizung der Schleimhäute und der Atemwege, Erkrankungen der Nieren, der Leber und des zentralen Nervensystems, führen.

Die Symptome/Anzeichen beinhalten Kopfschmerz, Schwindel, Übelkeit, Müdigkeit, Muskelschmerzen und in Extremfällen Bewußtlosigkeit. Längere oder wiederholte Kontakte mit dem Gemisch können den natürlichen Fettfilm der Haut beseitigen und daher nicht allergische Kontaktdermatitis und ein Durchdringen der Epidermis verursachen.

\$pritzer in die Augen können Reizung und reversible Schädigung verursachen.

11.1.1. Stoffe

Akute toxische Wirkung:

CALCIUM ISONONANOATE (CAS: 64216-15-5)

Oral : LD50 = 1289 mg/kg

Art : Ratte

ZINKOXID (CAS: 1314-13-2)

Oral : LD50 = 7950 mg/kg

Art : Ratte

KOHLENWASSERSTOFFE, C10-C13, N-ALKANE, ISCALKANE, CYCLISCHE, <2% AROMATEN

Inhalating(Pampfe): LD50 > 5000 mg/kg

Art : Ratte

OCDE Ligne directrice 401 (Toxicité aiguë par voie orale)

Dermal : LD50 > 2000 mg/kg

Art : Ratte

OCDE Ligne directrice 402 (Toxicité aiguë par voie culanée)

LC50 > 5000 mg/m3

Art : Ratte

Keine Angabe vorhanden.

OCDE Ligne directrice 403 (Toxicité aiguë par inhalation)

KOHLENWASSERSTOFFE, C9-C11, N-ALKANE, ISOALKANE, CYCLISCHE, <2% AROMATEN

Oral : LD50 > 5000 mg/kg

Art : Ratte

OCDE Ligne directrice 401 (Toxicité aiguë par voie orale)

SICHERHE TSDATENBLATT (VERORDNUNG (EG) n° 1907/2006 - REACH)

Version 4.1 (12-10-2020) - Seite 8/11

V33 Peinture Easy Colours / Verf Easy Colours - Satin / Satijn - Taupe / Taupe - 0,125L - 113605-01

Dermal:

LD50 > 5000 mg/kg

One Maninghee Wirkungen.

OCDE Ligne directrice 402 (Toxicité aiguë par voie cutanée)

ĥηhalativ (Dämpfe) :

LC50 > 5000 mg/l

Art: Ratte

OCDE Ligne directrice 403 (Toxicité aiguë par inhalation)

Keimzellmutagenität :

Reproduktions (CAS: 22464-99-9)

KOHLENWASSERSTOFFE, C9-C11, N-ALKANE, ISOALKANE, CYCLISCHE, <2% AROMATEN

Ohne mutagene Wirkungen.

Karzinogenität:

KOHLENWASSERSTOFFE, C9-C11, N-ALKANE, ISOALKANE, CYCLISCHE, <2% AROMATEN

Karzinogenitätstest

Negativ.

Ohne kanzerogene Wirkung.

2-ETHYLHEXANSÄURE, ZIRKONIUMSALZ (CAS: 22464-99-9)

Kann vermutlich das Kind im Mutterleib schädigen.

11.1.2. Gemisch

12. Fürl das Stanischnsind keine toxikologischen Informationen vorhanden.

Monografie(n) des IARC (Internationales Zentrum der Krebsforschung) :

CAS 128-37-0 : IARC Gruppe 3 : Der Stoff ist hinsichtlich der Karzinogenität für den Menschen nicht einstufbar.

CAS 13463-67-7: IARC Gruppe 2B: Der Stoff ist möglicherweise krebserzeugend für den Menschen.

ABSCHNITT 12: UMWELTBEZOGENE ANGABEN

Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung. Nicht in die Kanalisation oder in Gewässer gelangen lassen.

12.1. Toxizität

ZINKOXID (CAS: 1314-13-2)

Toxizität für Fische:

Art: Oncorhynchus mykiss Expositionsdauer: 96 h

Toxizität für Krebstiere: EC50 > 2 mg/l

> Art: Daphnia magna Expositionsdauer: 48 h

NOEC = 0.10 mg/l ECr50 = 0.17 mg/lToxizität für Algen:

Faktor M = 1

Expositionsdauer : 72 h OCDE Ligne directrice 203 (Poisson, essai de toxicité aiguë)

KOHLENWASSERSTOFFE, C10-C13, N-ALKANE, ISCALKANE, CYCLISCHE, <2% AROMATEN

Toxizität für Fische:

Art: Oncorhynchus mykiss Expositionsdauer: 96 h

LC50 > 1000 mg/l

Art: Oncorhynchus mykiss

Art: Scenedesmus capricornutum ESp50stionsomeder: 28 jours

Toxizität für Krebstiere: EC50 > 1000 mg/l

Art: Daphnia magna

NOEC = 0.18 mg/l Art : Daphnia magna Expositionsdauer : 21 jours Autres lignes directrices

Expositions

Art : Daphnia ma

TROTIETIVA 1982 ERSTOFFE, C9-C11, N-ALKANE, ISOAT (RANE, 1000 LT96 HE, <2% AROMATEN

Art: Pseudokirchnerella subcapitata

Art: Oncorhynchus mykiss

OCDE Ligné directrice 201 (Algues, Essai d'inhibition de la croissance)

Toxizität für Fische: LC50 > 1000 mg/l

Expositionsdauer: 96 h

OCDE Ligne directrice 203 (Poisson, essai de toxicité aiguë)

NOEC = 0.23 mg/l

Art : Oncorhynchus mykiss Expositionsdauer : 28 jours

Toxizität für Krebstiere: EC50 > 1000 mg/l

12.2. Persistenz und Abbaubarkeit Expositionsdauer : 48 h

OCDE Ligne directrice 202 (Daphnia sp., essai d'immobilisation immédiate)

NOEC = 0.13 mg/l Art : Daphnia magna Expositionsdauer : 21 jours

Toxizität für Algen : ECr50 > 1000 mg/l

Art: Pseudokirchnerella subcapitata

Expositionsdauer: 72 h

OCDE Ligne directrice 201 (Algues, Essai d'inhibition de la croissance)

NOEC = 3 mg/l

Art : Pseudokirchnerella subcapitata

Expositionsdauer: 72 h

OCDE Ligne directrice 201 (Algues, Essai d'inhibition de la croissance)

12.1.2. Gemische

Für das Gemisch sind keine Informationen zur aquatischen Toxizität vorhanden.

12.2.1. Stoffe

ZINKOXID (CAS: 1314-13-2)

Biologischer Abbau : Es ist keine Angabe bezüglich des biologischen Abbaus vorhanden, die

Substanz gilt daher als nicht schnell abbaubar.

KOHLENWASSERSTOFFE, C10-C13, N-ALKANE, ISOALKANE, CYCLISCHE, <2% AROMATEN

Biologischer Abbau : Schnell abbaubar.

KOHLENWASSERSTOFFE, C9-C11, N-ALKANE, ISOALKANE, CYCLISCHE, <2% AROMATEN

Biologischer Abbau: Es ist keine Angabe bezüglich des biologischen Abbaus vorhanden, die

Substanz gilt daher als nicht schnell abbaubar.

12.3. Bioakkumulationspotenzial

Keine Angabe vorhanden.

12.4. Mobilität im Boden

Keine Angabe vorhanden.

V33 Peinture Easy Colours / Verf Easy Colours - Satin / Satijn - Taupe / Taupe - 0,125L - 113605-01

12.5. Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

Keine Angabe vorhanden.

12.6 Andere schädliche Wirkungen

Keine Angabe vorhanden.

Deutsche Verordnung zur Klassifizierung der Wassergefährdung (WGK, AwSV vom 18/04/2017, KBws):

WGK 1: Schwach wassergefährdend.

Abfälle des Gemischs und/oder ihr Behättnis(s) sind entsprechend den Bestimmungen der Richtlinie 2008/98/EG zu entsorgen.

13.1. Verfahren der Abfallbehandlung

Nicht in die Kanalisation oder in Gewässer einleiten.

Abfälle:

Die Abfallentsorgung muss ohne Risiken für Mensch und Umwelt, insbesondere für Wasser, Luft, Böden, Fauna und Flora effolgen.

Entsorgung oder Verwertung gemäß gültiger Gesetzgebung vorzugsweise durch einen zugelassenen Abfallsammler oder einen

Entsorgungsfachbetrieb.

Boden oder Grundwasser nicht verseuchen, Abfälle nicht in der Umwelt entsorgen.

Verschmutzte Verpackungen :

Behälter nur restentleert entsorgen. Etikett(en) auf dem Behälter nicht entfernen.

Rückgabe an ein zugelassenes Entsorgungsunternehmen.

ABSCHNITT 14: ANGABEN ZUM TRANSPORT

Das Produkt muss in Übereinstimmung mit den ADR-Bestimmungen für den Straßenverkehr, RID-Bestimmungen für den Bahntransport, IMDG-Bestimmungen für den Seetransport, ICAO/IATA-Bestimmungen für den Lufttransport befördert werden (ADR 2019 - IMDG 2018 -ICAO/IATA 2020).

14.1. UN-Nummer

1263

14.2. Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung

UN1263=FARBE (einschließlich Farbe, Lack, Emaille, Beize, Schellack, Firnis, Politur, flüssiger Füllstoff und flüssige Lackgrundlage) oder FARBZUBEHÖRSTOFFE (einschließlich Farbverdünnung undlösemittel)

EQ'

Kat.

Tunnel

Dispo.

14.3. Transportgefahrenklassen

Einstufung:

Klasse



14.4. Verpackungsgruppe

ADR/RID Klasse

14.5. Umweltgefahren *if Q < 450 | see IMDG 2.3.2.5.

14.6. Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender

ΡĞ

Køde

				X		. /						
	3	F1	7/	III /\		3	30 /	5 L		E1 \	3	D/E
									650		E	
*Wenn	Q <450l, siel	ne 2	2.3.1.5.1	! /							F-E, S-E	
IMDG	Klasse	2.	GZ-Nr.	PG		LQ	Ems /	Dispo.	EQ	Stowage	Segregati	
						Vers	ion 4.1/(12-1	0-2020) - Seit	e 10/11	Handling	on	
	3		/	Ш	E1	5 L		163 223	A3 A72	Category E1 A	-	
		#						367 955	A3 A72	与'		
IATA		2. (GZ-Nr.	PG		Passagier	Passagier	Fracht	Fracht	Anm.	EQ	
	3	-		111		355	60 L	366	220 L			
									/	A192		
	3	-		Ш		Y344	10 L	-	-	A3 A72		
						/	/					

Gefahr-Nr EmS

Zu beschränkten Mengen siehe OACI/IATA Abschnitt 2.7. sowie ADR und IMDG Kapitel 3.4.

A192

Made under licence of European Label System, Software of INFODYNE (http://www.infodyne.fr)

ABSCHNITT 15: RECHTSVORSCHRIFTEN

15.1. Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz/spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder das Gemisch

Informationen bezüglich der Klassifizierung und der Etikettierung sind in Abschnitt 2 A19:

Die folgenden Richtlinien wurden berücksichtigt:

- Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 in ihrer geänderten Fassung als Verordnung (EU) Nr. 2020/217 (ATP 14)

Informationen bezüglich der Verpackung:

Keine Angabe vorhanden.

- Besondere Bestimmungen :

Keine Angabe vorhanden.

Deutsche Verordnung zur Klassifizierung der Wassergefährdung (WGK, AwSV vom 18/04/2017, KBws):

WGK 1: Schwach wassergefährdend.

Dieses Produkt enthält mindestens eine Substanz mit Expositionen darstellen. Die RMM (Risikomanagement-Maßnahmen) und OC (Betriebsbedingungen) werden im Körper des SDS enthalten.

ABSCHNITT 16: SONSTIGE ANGABEN

Da wir über die Arbeitsbedingungen des Benutzers keine Informationen besitzen, beruhen die Informationen im vorliegenden Sicherheitsdatenblatt auf dem Stand unserer Kenntnisse und dem nationalen und EG-Regelwerk.

Ohne schriftliche Anweisungen zur Handhabung im Vorfeld, darf das Gemisch nur für die in Rubrik 1 genannten Verwendungen eingesetzt werden.

Der Anwender ist dafür verantwortlich, dass alle notwendigen Maßnahmen getroffen werden zur Einhaltung gesetzlicher Forderungen und lokaler Vorschriften.

Die Informationen des vorliegenden Sicherheitsdatenblattes sind als eine Beschreibung der Sicherheitsanforderungen für dieses Gemisch zu betrachten und nicht als Garantie für dessen Eigenschaften.

Wortlaut der Sätze in Abschnitt 3 :

H226	Flüssigkeit und Dampf entzündbar.
H302	Gesundheitsschädlich bei Verschlucken.
H304	Kann bei Verschlucken und Eindringen in die Atemwege tödlich sein.
H319	Verursacht schwere Augenreizung.
H336	Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen.
H361d	Kann vermutlich das Kind im Mutterleib schädigen.
H400	Sehr giftig für Wasserorganismen.
H410	Sehr giftig für Wasserorganismen mit langfristiger Wirkung.
EUH066	Wiederholter Kontakt kann zu spröder oder rissiger Haut führen.

Abkürzungen:

DNEL: Abgeleitete Expositionshöhe ohne Beeinträchtigung

PNEC: Abgeschätzte Nicht-Effekt-Konzentration

CMR: krebserregend, mutagen oder reproduktionstoxisch.

STEL: Short-term exposure limit (Kurzfristiger Expositionsgrenzwert)

IATA: InteFNMAnonEinatriWeigbtedtAssaciasióZei(Igtevicattetaleutchiscernitin)sverband)

TMP: Tabelle der Berufskrankheiten (Frankreich)

VLE : Expositionsgrenzwert. VME : Expositionsmittelwert.

ADR: Europäisches Übereinkommen über die internationale Beförderung gefährlicher Güter auf der Strasse

IMDG: International Maritime Dangerous Goods. (Internationale Seegefährliche Güter)

OACI : Internationale Zivilluftfahrt-Organisation.

RID : Regulations concerning the International carriage of Dangerous goods by rail. (Vorschriften über die internationale Beförderung gefährlicher Güter auf der Schiene)

WGK: Wassergefährdungsklasse.

GHS02: Flamme

PBT : Persistent, bioakkumulativ und giftig. vPvB : Sehr persistent und sehr bioakkumulativ.

SVHC: Sehr besorgniserregender Stoff.