



SICHERHEITSDATENBLATT

BAMBOO FLOWER E_0904488/02

1 BEZEICHNUNG DES STOFFES BZW DER ZUBEREITUNG UND FIRMENBEZEICHNUNG

1.1 Produktidentifikator

BAMBOO FLOWER E_0904488/02

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

Duftstoffkomposition, Aroma oder aromatischer Inhaltsstoff, zur industriellen Weiterverarbeitung

1.3 Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

Lieferant : V. MANE Fils
Address : 620, Route de GRASSE - 06620 LE-BAR-SUR-LOUP - FRANCE
Telefon : (33).4.93.09.70.00 (Only during office hours)
E-Mail : FR-BSL.REG-SDS@MANE.com

1.4 Notrufnummer

Notrufnummer : (33).4.93.09.70.00 - (France ORFILA 01.45.42.59.59)

2 MÖGLICHE GEFAHREN

2.1 Einstufung des Stoffs oder Gemischs

Einstufung gemäß der (EG) Richtlinie 1272/2008 in der geänderten Fassung

Physikalische Gefahren

Keine besondere Gefährdung

Health Dangers

Asp. Tox. 1: Kann bei Verschlucken und Eindringen in die Atemwege tödlich sein.

Skin Sens. 1: Kann allergische Hautreaktionen verursachen.

Eye Irrit. 2: Verursacht schwere Augenreizung.

Umweltgefahren

Aquatic Chronic 3: Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

Einstufung gemäß der Richtlinie 67/548/EWG oder 1999/45/EG in der geänderten Fassung

Physikalische Gefahren

Erstellt am 15 JUIN 2015

Produkt : E_0904488/02

Version 1

Model 6

Date : 29 SEPT 2014



SICHERHEITSDATENBLATT

BAMBOO FLOWER E_0904488/02

Keine besondere Gefährdung

Health Dangers Xi

R43: Sensibilisierung durch Hautkontakt möglich.

Umweltgefahren

R52/53: Schädlich für Wasserorganismen, kann in Gewässern längerfristig schädliche Wirkungen haben.

Sicherheitsätze

S24: Berührung mit der Haut vermeiden.

S37: Geeignete Schutzhandschuhe tragen.

S57: Zur Vermeidung einer Kontamination der Umwelt geeigneten Behälter verwenden.

S60: Dieses Produkt und sein Behälter sind als gefährlicher Abfall zu entsorgen.

S61: Freisetzung in die Umwelt vermeiden. Besondere Anweisungen einholen/Sicherheitsdatenblatt zu Rate ziehen.

2.2 Kennzeichnungselemente



GHS07



GHS08

GEFAHR

H304: Kann bei Verschlucken und Eindringen in die Atemwege tödlich sein.

H317: Kann allergische Hautreaktionen verursachen.

H319: Verursacht schwere Augenreizung.

H412: Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

P261: Einatmen von Staub/Rauch/Gas/-Nebel/Dampf/Aerosol vermeiden.

P273: Freisetzung in die Umwelt vermeiden.

P280: Schutzhandschuhe/Schutzkleidung/Augenschutz/Gesichtsschutz tragen.

P301+P310+P331: BEI VERSCHLUCKEN: Sofort GIFTINFORMATIONSZENTRUM oder Arzt anrufen. KEIN Erbrechen herbeiführen.

P333+P313: Bei Hautreizung oder -ausschlag: Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen.

P305+P351+P338: BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser spülen. Vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen.

P337+P313: Bei anhaltender Augenreizung: Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen.

P302+P352: BEI KONTAKT MIT DER HAUT: Mit viel Wasser und Seife waschen.

P321: Spezielle Behandlung (siehe dieses Etikett).

P363: Kontaminierte Kleidung vor erneutem Tragen waschen.

P405: Unter Verschluss aufbewahren.

P501: Inhalt/Behälter gemäß entsprechenden Gesetzen und Vorschriften sowie Produkteigenschaften zum Zeitpunkt der Entsorgung einer geeigneten Behandlung und Entsorgungseinrichtung zuführen.

P272: Kontaminierte Arbeitskleidung nicht außerhalb des Arbeitsplatzes tragen.

EUH208: Enthält GERANYLE ACETATE, CYCLAMEN ALDEHYDE, Beta PINENE. Kann allergische Reaktionen hervorrufen.

2.3 Sonstige Gefahren

PBT-Stoffe, vPvB-Stoffe: Keine.

Sonstige Angaben: Keine.

Für die gesamte, der in diesem Kapitel genannten Liste der Referenzen und Sätze, siehe Kapitel 16

3 ZUSAMMENSETZUNG/ANGABEN ZU BESTANDTEILEN

3.1 Stoffe

CAS-Nr.: Nicht anwendbar

3.2 Gemische

Gefahrstoffe

Komponente	CAS	I'N'DEX Nummer	Konzentrationsgr enze	Klassifizierung gemäß Reg. 1272/2008/EC	Klassifizierung gemäß Dir. 67/548/EC
BENZYL ACETATE	140-11-4		[10 % , 20 %]	Aquatic Chronic 3, H412	
HEXYL ACETATE	142-92-7		[5 % , 10 %]	Flam. Liq. 3, H226	N R10, R51/53
CITRAL	5392-40-5	605-019-00-3	[5 % , 10 %]	Skin irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Eye Irrit. 2, H319	Xi R38, R43
2,6-dimethyloct-7-en-2-ol	18479-58-8		[1 % , 5 %]	Eye Irrit. 2, H319	Xi R38
DECANAL	112-31-2		[1 % , 5 %]	Eye Irrit. 2, H319 Aquatic Chronic 3, H412	N R51/53
PENTAMETHYLHEPT-3-EN-2-ONE	81786-73-4		[1 % , 5 %]	Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Chronic 2, H411	Xi, N R43, R51/53
2-tert-BUTYLCYCLOHEXYL ACETATE	88-41-5		[1 % , 5 %]	Aquatic Chronic 2, H411	N R51/53
GERANYLE ACETATE	105-87-3		[0.1 % , 1 %]	Skin irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 3, H412	Xi, N R38, R43, R51/53
CYCLAMEN ALDEHYDE	103-95-7		[0.1 % , 1 %]	Skin irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Chronic 3, H412	Xi, N R38, R43, R51/53
Beta PINENE	127-91-3		[0.1 % , 1 %]	Flam. Liq. 3, H226 Asp. Tox. 1, H304 Skin irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317	Xn R10, R38, R43, R65

Inhaltsstoffe mit möglichem Expositionslimit: siehe Sektion 8

4 ERSTE-HILFE-MAßNAHMEN



SICHERHEITSDATENBLATT

BAMBOO FLOWER E_0904488/02

4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

BEI KONTAKT MIT DER HAUT (oder dem Haar): Alle beschmutzten, getränkten Kleidungsstücke sofort ausziehen. Haut mit Wasser abwaschen/duschen.

BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser spülen. Vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen.

BEI VERSCHLUCKEN: Mund ausspülen. KEIN Erbrechen herbeiführen.

BEI EINATMEN: An die frische Luft bringen und in einer Position ruhigstellen, die das Atmen erleichtert.

4.2 Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

Ärztliche Hilfe hinzuziehen, wenn die Symptome anhalten.

4.3 Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

Einer bewusstlosen Person niemals Flüssigkeit verabreichen.

5 MAßNAHMEN ZUR BRANDBEKÄMPFUNG

5.1 Geeignete Löschmittel

Wasser, CO₂ oder Schaum

Zu vermeidende Löschmittel

Direkten Wasserstrahl vermeiden; dadurch wird das Feuer zerstreut und verbreitet.

5.2 Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

Staub und Dämpfe nicht einatmen.

Durch Flammen erhitzte Behälter weiter mit Wasser kühlen, nachdem das Feuer gelöscht wurde.

5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung

Keine besondere Vorsichtsmaßnahmen erforderlich.

6 MASSNAHMEN BEI UNBEABSICHTIGTER FREISETZUNG

6.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren

Ausgetretenes Material mit Sand, Erde oder einem beliebigen flüssigkeitsbindenden Material aufnehmen.

6.2 Umweltschutzmaßnahmen



SICHERHEITSDATENBLATT

BAMBOO FLOWER E_0904488/02

Es darf keine Freisetzung in die Umwelt erfolgen.

6.3 Methoden und Materialien zur Eindämmung und für Reinigungsvorgänge

Mit nichtbrennbarem, flüssigkeitsbindendem Material aufnehmen. Mit Wasser spülen. Große Mengen ausgetretenen Materials eindämmen.

6.4 Verweis auf andere Abschnitte

Für persönliche Schutzausrüstung siehe Abschnitt 8 des SDB.
Bei der Abfallentsorgung Punkt 13 des SDB beachten.

7 HANDHABUNG UND LAGERUNG

7.1 Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

Alle Zündquellen löschen. Funken, Flammen, Hitze und Rauchen vermeiden. Lüften.
In einem kühlen, trockenen Bereich mit ausreichender Lüftung lagern. Vor unverträglichen Materialien, offener Flamme und hohen Temperaturen schützen.
Dämpfe des heißen Materials nicht einatmen.

7.2 Bedingung für sichere Lagerung, unter Berücksichtigung von Inkompatibilitäten

Nur im Originalbehälter an einem kühlen, gut gelüfteten Ort aufbewahren.

7.3 Spezifische Endanwendungen

Keine besondere Vorsichtsmaßnahmen erforderlich.

8 BEGRENZUNG UND ÜBERWACHUNG DER EXPOSITION/PERSÖNLICHE SCHUTZAUSRÜSTUNG

8.1 Zu überwachende Parameter

Grenzwerte berufsbedingter Exposition

National OELs values

Komponente	CAS	Konzentrationsgrenze	VLEP-8h (mg/m3)
BENZYL ACETATE	140-11-4	[10 % , 20 %]	GERMANY: Keine. FRANCE: Keine. UNITED STATES: 10 (ACGIH)



SICHERHEITSDATENBLATT

BAMBOO FLOWER E_0904488/02

CITRAL	5392-40-5	[5 % , 10 %]	GERMANY: Keine. FRANCE: Keine. UNITED STATES: 5 (ACGIH)
--------	-----------	--------------	---

European Indicative OELs values

Keine.

8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition

Persönliche Schutzausrüstung (PSA)

Atemschutz: Bei unzureichender Lüftung geeignetes Atemschutzgerät tragen.

Augenschutz: Schutzbrille/Gesichtsschutz tragen.

Handschutz: Handschuhe.

Hautschutz: Bei der Arbeit geeignete Schutzkleidung tragen. Ausreichend lüften, wenn Dämpfe oder Abgase erzeugt werden.

Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition

Bei Einleitung, Behandlung und Entsorgung alle zutreffenden abfallrechtlichen Vorschriften einhalten.

9 PHYSIKALISCHE UND CHEMISCHE EIGENSCHAFTEN

9.1 Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

- Aggregatzustand: FLUESSIG
- Farbe: GRUEN
- Final Color: Es liegen keine Daten vor.
- Geruch: Characteristic
- pH-Wert: Es liegen keine Daten vor.
- Schmelzpunkt (°C): Es liegen keine Daten vor.
- Siedepunkt (°C): Es liegen keine Daten vor.
- Flammpunkt (°C): 73 °C (163.4 °F)
- Verdampfungsgeschwindigkeit: Es liegen keine Daten vor.
- Entzündlichkeit (fest, gasförmig): Es liegen keine Daten vor.
- Obere /untere Entflammbarkeits- oder Explosionsgrenzen: Es liegen keine Daten vor.
- Dampfdruck: Es liegen keine Daten vor.
- Dampfdichte: Es liegen keine Daten vor.
- Dichte: 0.942 / 0.952
- Löslichkeit: Es liegen keine Daten vor.
- Logarithmus des Verteilungskoeffizienten zwischen n-Octanol und Wasser: Es liegen keine Daten vor.
- Selbstentzündungstemperatur (°C): Es liegen keine Daten vor.
- Zersetzungstemperatur (°C): Es liegen keine Daten vor.
- Viskosität: 0 / 29 mm²/s



SICHERHEITSDATENBLATT

BAMBOO FLOWER E_0904488/02

- Explosive Eigenschaften: Es liegen keine Daten vor.
- Oxidierende Eigenschaften: Es liegen keine Daten vor.
- Vapor pressure at 20°C: Es liegen keine Daten vor.
- Vapor pressure at 50°C: Es liegen keine Daten vor.

9.2 Sonstige Angaben

Keine Angaben über weitere Informationen.

10 STABILITÄT UND REAKTIVITÄT

10.1 Reaktivität

Es liegen keine Daten vor.

10.2 Chemische Stabilität

Bei normalen Temperaturbedingungen und empfohlener Verwendung stabil.

10.3 Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

Es liegen keine Daten vor.

10.4 Zu vermeidende Bedingungen

In einem kühlen, trockenen Bereich mit ausreichender Lüftung lagern. Vor unverträglichen Materialien, offener Flamme und hohen Temperaturen schützen.

10.5 Unverträgliche Materialien

Es liegen keine Daten vor.

10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte

Es liegen keine Daten vor.

11 TOXIKOLOGISCHE ANGABEN

11.1 Angaben zu toxikologischen Wirkungen



Produktinformationen

DL50 Dermal(mg/kg)	> 5000 (unbekannt: 0.33%) (Calculated)
DL50 Orale(mg/kg)	4774.6 (unbekannt: 0.33%) (Calculated)
CL50 Einatmen - Dampf(mg/l)	> 100 (unbekannt: 0.33%) (Calculated)

Angaben zu Komponente

Komponente	CAS	Konzentrationsgrenze	DL50 Dermal (mg/kg)	DL50 Orale (mg/kg)	CL50 Einatmen - Dampf (mg/l)
CITRAL	5392-40-5	[5 % , 10 %]	2250 <i>Estimated</i>	> 5000 <i>Estimated</i>	> 100 <i>Estimated</i>
2,6-dimethyloct-7-en-2-ol	18479-58-8	[1 % , 5 %]	> 5000 <i>Estimated</i>	3600 <i>Estimated</i>	> 100 <i>Estimated</i>
DECANAL	112-31-2	[1 % , 5 %]	> 5000 <i>Estimated</i>	> 5000 <i>Estimated</i>	> 100 <i>Estimated</i>
PENTAMETHYLHEPT-3-EN-2-ONE	81786-73-4	[1 % , 5 %]	> 5000 <i>Estimated</i>	> 5000 <i>Estimated</i>	> 100 <i>Estimated</i>
GERANYLE ACETATE	105-87-3	[0.1 % , 1 %]	> 5000 <i>Estimated</i>	> 5000 <i>Estimated</i>	> 100 <i>Estimated</i>
CYCLAMEN ALDEHYDE	103-95-7	[0.1 % , 1 %]	> 5000 <i>Estimated</i>	3810 <i>Estimated</i>	> 100 <i>Estimated</i>
Beta PINENE	127-91-3	[0.1 % , 1 %]	> 5000 <i>Estimated</i>	> 5000 <i>Estimated</i>	> 100 <i>Estimated</i>

Skin corrosion/irritation	:	Es liegen keine Daten vor.
Specific Target Organ - Repeated Exposure	:	Es liegen keine Daten vor.
Respiratory Sensitization	:	Es liegen keine Daten vor.
Reproductive toxicity	:	Es liegen keine Daten vor.
Germ cell mutagenicity	:	Es liegen keine Daten vor.
Serious eye damage/irritation	:	Es liegen keine Daten vor.
Skin Sensitization	:	Es liegen keine Daten vor.
Aspiration Hazard	:	Es liegen keine Daten vor.
Specific Target Organ - Single Exposure	:	Es liegen keine Daten vor.
Specific Target Organ (NE) - Single Exposure	:	Es liegen keine Daten vor.
Cancerogenicity	:	Es liegen keine Daten vor.

11.2 Angaben zu wahrscheinlichen Expositionswegen

Es liegen keine Daten vor.

11.3 Symptome mit physikalischen, chemischen und toxikologischen Eigenschaften

Es liegen keine Daten vor.



SICHERHEITSDATENBLATT

BAMBOO FLOWER E_0904488/02

11.4 Verzögerte, unmittelbare und chronische Auswirkungen durch Kurzzeit- Und Langzeitexposition

Es liegen keine Daten vor.

11.5 Interaktive Effekte

Es liegen keine Daten vor.

11.6 Sonstige Angaben

Keine Angaben über weitere Informationen.

12 UMWELTBEZOGENE ANGABEN

12.1 Toxizität

Produktinformationen

Toxisch Fisch : Es liegen keine Daten vor.
 Toxisch Alge : Es liegen keine Daten vor.
 Toxisch Wasserfloh : Es liegen keine Daten vor.

Angaben zu Komponente

Komponente	CAS	Konzentrationsgr enze	Alge (mg/l)	Wasserfloh (mg/l)	Fisch (mg/l)
BETAHYDRANE (r)	60466-73-1	[0 % , 0.1 %]			20.1

12.2 Persistenz und Abbaubarkeit

biologische Abbaubarkeit : Es liegen keine Daten vor.
 Hydrosolubility : Es liegen keine Daten vor.
 Comments : Keine.

12.3 Bioakkumulationspotenzial

Logarithmus des Verteilungskoeffizienten zwischen n-
 Octanol und Wasser : Es liegen keine Daten vor.
 Bio Concentration Factor : Es liegen keine Daten vor.

12.4 Mobilität im Boden

Es liegen keine Daten vor.



SICHERHEITSDATENBLATT

BAMBOO FLOWER E_0904488/02

12.5 Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

Es liegen keine Daten vor.

12.6 Andere schädliche Wirkungen

Es liegen keine Daten vor.

13 HINWEISE ZUR ENTSORGUNG

13.1 Verfahren der Abfallbehandlung

Nicht in die Umwelt freisetzen. Entsorgungsverfahren von einem Umweltschutzingenieur bestätigen lassen und die örtlichen Bestimmungen einhalten.

13.2 Sonstige Angaben

Immer die Originaletiketten auf der leeren Verpackung belassen

14 ANGABEN ZUM TRANSPORT

ADR

Not regulated

IATA

Not regulated

IMDG

Not regulated

RID

Not regulated

14.1 Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender

Keine besondere Empfehlung.

15 RECHTSVORSCHRIFTEN

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

Wassergefährdungs-klasse (WGK): WGK 2 (Hazard to waters)



Regulation (EC) No 1907/2006, if relevant :

REACH	REACH Registrierungs-Nr
oxydipropanol	01-2119456811-38-XXXX
citral	01-2119462829-23-XXXX
cis-2-tert-butylcyclohexyl acetate	01-2119970713-33-XXXX
hexyl acetate	01-2119976337-25-XXXX

15.2 Stoffsicherheits-beurteilung

Es liegen keine Daten vor.

16 SONSTIGE ANGABEN

16.1 Entire text of the H and P phrases mentioned in chapters 2 and 3:

H226	Flüssigkeit und Dampf entzündbar.
H304	Kann bei Verschlucken und Eindringen in die Atemwege tödlich sein.
H315	Verursacht Hautreizungen.
H317	Kann allergische Hautreaktionen verursachen.
H319	Verursacht schwere Augenreizung.
H411	Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung..
H412	Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.
P261	Einatmen von Staub/Rauch/Gas/-Nebel/Dampf/Aerosol vermeiden.
P273	Freisetzung in die Umwelt vermeiden.
P280	Schutzhandschuhe/Schutzkleidung/Augenschutz/Gesichtsschutz tragen.
P301+P310+P331	BEI VERSCHLUCKEN: Sofort GIFTINFORMATIONSZENTRUM oder Arzt anrufen.KEIN Erbrechen herbeiführen.
P333+P313	Bei Hautreizung oder -ausschlag: Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen.
P305+P351+P338	BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser spülen. Vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen.
P337+P313	Bei anhaltender Augenreizung: Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen.
P302+P352	BEI KONTAKT MIT DER HAUT: Mit viel Wasser und Seife waschen.
P321	Spezielle Behandlung (siehe dieses Etikett).
P363	Kontaminierte Kleidung vor erneutem Tragen waschen.
P405	Unter Verschluss aufbewahren.
P501	Inhalt/Behälter gemäß entsprechenden Gesetzen und Vorschriften sowie Produkteigenschaften zum Zeitpunkt der Entsorgung einer geeigneten Behandlung und Entsorgungseinrichtung zuführen.
P272	Kontaminierte Arbeitskleidung nicht außerhalb des Arbeitsplatzes tragen.

16.2 Entire text of the R and S phrases mentioned in chapters 2 and 3:



R10	Entzündlich.
R38	Reizt die Haut.
R43	Sensibilisierung durch Hautkontakt möglich.
R51/53	Giftig für Wasserorganismen, kann in Gewässern längerfristig schädliche Wirkungen haben.
R52/53	Schädlich für Wasserorganismen, kann in Gewässern längerfristig schädliche Wirkungen haben.
R65	Gesundheitsschädlich: kann beim Verschlucken Lungenschäden verursachen.
S24	Berührung mit der Haut vermeiden.
S37	Geeignete Schutzhandschuhe tragen.
S57	Zur Vermeidung einer Kontamination der Umwelt geeigneten Behälter verwenden.
S60	Dieses Produkt und sein Behälter sind als gefährlicher Abfall zu entsorgen.
S61	Freisetzung in die Umwelt vermeiden. Besondere Anweisungen einholen/Sicherheitsdatenblatt zu Rate ziehen.

16.3 Abkürzung und Akronyme

CAS: Chemical Abstracts Service

CO2: Carbon dioxide

LD50: Lethal dose 50

UN: United Nations

IMDG : International Maritime Dangerous Goods

IATA : International Air Transport Association

Classification codes

Aquatic Chronic 2	: Chronische aquatische Toxizität Kategorie 2
Aquatic Chronic 3	: Chronische aquatische Toxizität Kategorie 3
Asp. Tox. 1	: Aspirationsgefahr Kategorie 1
Eye Irrit. 2	: Schwere Augenschädigung/-reizung Kategorie 2
Flam. Liq. 3	: Entzündbare Flüssigkeiten Kategorie 3
Skin irrit. 2	: Ätz/Reizwirkung auf die Haut Kategorie 2
Skin Sens. 1	: Sensibilisierung der Haut Kategorie 1
Skin Sens. 1B	: Sensibilisierung der Haut Kategorie 1B

16.4 Wichtige Literaturangaben und Datenquellen

Dieses Sicherheitsdatenblatt wurde gemäß Verordnung 453/2010/EC erstellt.

Die Informationen entsprechen unserem Wissensstand am, auf dem Dokument aufgeführten, Ausstellungsdatum und stützten sich auf die Empfehlungen der ECHA und IOFI/IFRA Arbeitsgruppen

We cannot be held responsible in the event of improper usage of this product. It is up to the user to analyse the information given and to determine appropriate handling conditions for the safe use of this product.



It is the user's liability to conform to all local, national, and international regulations that apply to its activities.

This automatically generated safety data sheet is valid without signature.