

Selon règlement (UE) No 2015/830

### SECTION 1 IDENTIFICATION DE LA SUBSTANCE/DU MELANGE ET DE LA SOCIÉTÉ/L'ENTERPRISE

#### 1.1. Identificateur de produit

Nom de produit : LAFITA BASTILLE

Code de produit : DOV-016

### 1.2. Utilisations identifiées pertinentes de la substance ou du mélange et utilisations déconseillées

Utilisation : SU21 Produit de consommation. PC3 Produits d'assainissement de l'air. Désodorisant.

### 1.3. Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité

Fournisseur : Dovox B.V.

Computerweg 3

3542 DP UTRECHT, les Pays-Bas

 Téléphone
 : +31-30-7116 824

 Télécopie
 : +31-30-3100 141

 E-mail
 : info@dovox.nl

 Website
 : www.dovox.nl

### 1.4. Numéro d'appel d'urgence

NUMÉRO DE TÉLÉPHONE D'APPEL D'URGENCE, seulement pour LES MÉDECINS/LES POMPIERS/LA POLICE:

NL - Téléphone : +31-30-7116 824 (Heures de bureau seulement)

NUMÉRO DE TÉLÉPHONE D'APPEL D'URGENCE:

ORFILA (INRS) +33 (0)1 45 42 59 59 (24 heures sur 24)

### SECTION 2 IDENTIFICATION DES DANGERS

### 2.1. Classification de la substance ou du mélange

Classification CLP ((CE) no : Irritation cutanée, catégorie 2. Irritation oculaire, catégorie 2. Sensibilisation cutanée, catégorie 1.

1272/2008) Danger pour le milieu aquatique, chronic catégorie 1.

Risques pour la santé : Provoque une irritation cutanée. Provoque une sévère irritation des yeux. Peut provoquer une

allergie cutanée.

Risques physiques/

chimiques

: N'est pas classifié selon les directives de CE.

Risques pour : Très toxique pour les organismes aquatiques, peut entraîner des effets néfastes à long terme pour

l'environnement aquatique.

### 2.2. Éléments d'étiquetage

Éléments d'étiquetage ((CE) no 1272/2008):

Pictogrammes de danger





Mention d'avertissement : Attention

H- et P- phrases : H315 Provoque une irritation cutanée.

H319 Provoque une sévère irritation des yeux. H317 Peut provoquer une allergie cutanée.

H410 Très toxique pour les organismes aquatiques, avec des effets à long terme.

Nom de produit : Lafita Bastille Page 1/22

Date d'émission : 17-07-2019 Remplace l'émission du : 11-05-2017 INFO CARE FDS



Selon règlement (UE) No 2015/830

P101 En cas de consultation d'un médecin, garder à disposition le récipient ou

l'étiquette.

P102 Tenir hors de portée des enfants.

P280 hands Porter des gants de protection et un équipement de protection des yeux.

eyes

P302+P352 EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU: laver abondamment à l'eau/savon.

P333+P313 En cas d'irritation ou d'éruption cutanée: consulter un médecin.
P362+P364 Enlever les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation.

P273 Éviter le rejet dans l'environnement. P391 Recueillir le produit répandu.

P501 Éliminer le contenu/récipient dans un centre officiel de collecte des déchets

dangereux.

Étiquetage des emballages dont le contenu n'excède pas 125 ml et il est techniquement impossible de lister toutes les phrases:

Pictogrammes de danger

(!)

Mention d'avertissement : Attention

H- et P- phrases : H317 Peut provoquer une allergie cutanée.

P101 En cas de consultation d'un médecin, garder à disposition le récipient ou

l'étiquette.

P102 Tenir hors de portée des enfants. P280 gloves Porter des gants de protection.

P302+P352 EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU: laver abondamment à l'eau/savon.

P333+P313 En cas d'irritation ou d'éruption cutanée: consulter un médecin.
P362+P364 Enlever les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation.

P501 Éliminer le contenu/récipient dans un centre officiel de collecte des déchets

dangereux.

Etiquetage supplémentaire (pour toutes les tailles d'emballage)

: Contient: 1-(1,2,3,4,5,6,7,8-Octahydro-2,3,8,8-tétramèthyl-2-naphtyl)éthan-1-one ; Salicylate de benzyle ; Linalol ; Acétate de linalyle ; (Ethoxyméthoxy)cyclododécane ; Pipéronal ; 1,2,3,5,6,7-

hexahydro-1,1,2,3,3-pentaméthyl-4H-indén-4-one; Méthyle dihydroxy-2,4-diméthyl-3,6-

 $benzoate~;~3,7-Dim\'{e}thyloctane-3-ol~;~Coumarine~;~Citronellol~;~d-Limon\`{e}ne~;~Isoeug\'{e}nol~;~1-(2,6,6-1),~d-Limon\`{e}ne~;~d-Limon\'{e}ne~;~d-Limon\'{e}ne$ 

triméthyl-1,3-cyclohexadiène-1-yl)-2-butène-1-one .

### 2.3. Autres dangers

Autres informations : Ne contient pas des substances PBT ou vPvB, dans des concentrations plus hautes que 0,1%.

### SECTION 3 COMPOSITION/INFORMATIONS SUR LES COMPOSANTS

3.2. Mélanges

Description de produit : Mélange.

Information sur les substances dangereuses:

Nome CE	Concentration	Numéro CAS	Numéro CE	Remarque	Numéro REACH
	(w/w) (%)				
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-Octahydro-2,3,8,8-	10 - < 25	54464-57-2	259-174-3		01-2119489989-04
tétramèthyl-2-naphtyl)éthan-1-one					
1,3,4,6,7,8-Hexahydro-4,6,6,7,8,8-	5 - < 10	1222-05-5	214-946-9		01-2119488227-29
hexaméthylindéno[5,6-c]pyrane					

Nom de produit : Lafita Bastille Page 2/22

Date d'émission : 17-07-2019 Remplace l'émission du : 11-05-2017 INFO CARE FDS



Selon règlement (UE) No 2015/830

		1		•	
3-Méthyl-4-(2,6,6-triméthyl-2-	5 - < 10	127-51-5	204-846-3		01-2120138569-45
cyclohexène-1-yl)-3-butèn-2-one					
Salicylate de benzyle	5 - < 10	118-58-1	204-262-9		01-2119969442-31
Linalol	1 - < 5	78-70-6	201-134-4		01-2119474016-42
Acétate de linalyle	1 - < 5	115-95-7	204-116-4		01-2119454789-19
(2E)-2-Éthyl-4-(2,2,3-triméthyl-3-	2,5 - < 5	106185-75-5	701-122-3		01-2119529224-45
cyclopentène-1-yl)-but-2-ène-1-ol					
Vanilline	1 - < 5	121-33-5	204-465-2		01-2119516040-60
(Ethoxyméthoxy)cyclododécane	2,5 - < 5	58567-11-6	261-332-1		01-2119971571-34
masse de réaction de: (E)-	2,5 - < 5	34902-57-3	422-320-3		01-0000016883-62
oxacyclohexadéc-12-én-2-one; (E)-					
oxacyclohexadéc-13-én-2-one					
Pipéronal	1 - < 5	120-57-0	204-409-7		01-2119983608-21
3,7-diméthylnona-1,6-dièn-3-ol	1 - < 5	10339-55-6	233-732-6		01-2119969272-32
3-methyl-5-(2,2,3-trimethyl-3-	2,5 - < 5	67801-20-1	267-140-4		01-2119940039-39
cyclopenten-1-yl)pent-4-en-2-ol					
1,1'-Oxydipropane-2-ol	1 - < 5	25265-71-8	246-770-3	MAC	
1,2,3,5,6,7-hexahydro-1,1,2,3,3-	0,1 - < 1	33704-61-9	251-649-3		01-2119977131-40
pentaméthyl-4H-indén-4-one					
Méthyle dihydroxy-2,4-diméthyl-3,6-	0,1 - < 1	4707-47-5	225-193-0		
benzoate					
[3R-	0,25 - < 1	469-61-4	207-418-4		
(3.alpha.,3a.beta.,7.beta.,8a.alpha.)-2,	3,4,7,8,8a-				
hexahydro-3,6,8,8-					
tétraméthyl-1H-3a,7-méthanoazulène					
3,7-Diméthyloctane-3-ol	0,1 - < 1	78-69-3	201-133-9		01-2119454788-21
Salicylate de (Z)-3-hexényle	0,25 - < 1	65405-77-8	265-745-8		01-2119987320-37
Bornan-2-one	0,1 - < 1	76-22-2	200-945-0		
Coumarine	0,1 - < 1	91-64-5	202-086-7		01-2119949300-45
p-Crésol	0,1 - < 1	106-44-5	203-398-6		İ
Acétate de benzyle	0,1 - < 1	140-11-4	205-399-7		İ
Citronellol	0,1 - < 1	106-22-9	203-375-0		01-2119453995-23
d-Limonène	0,25 - < 1	5989-27-5	227-813-5		01-2119529223-47
Isoeugénol	0,01 - < 0,1	97-54-1	202-590-7		
1-(2,6,6-triméthyl-1,3-	0,01 - < 0,1	23726-93-4	245-844-2		01-2120105798-49
cyclohexadiène-1-yl)-2-butène-1-one					
			i	l .	

Nome CE	Classe de danger	Phrases H	Pictogrammes	
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-Octahydro-2,3,8,8-	Skin Irrit. 2; Skin Sens.	H315; H317; H410	GHS07; GHS09	M (chronic) = 1
tétramèthyl-2-naphtyl)éthan-1-one	1B; Aquatic Chronic 1			
1,3,4,6,7,8-Hexahydro-4,6,6,7,8,8-	Aquatic Acute 1;	H400; H410	GHS09	M (chronic) = 1
hexaméthylindéno[5,6-c]pyrane	Aquatic Chronic 1			
3-Méthyl-4-(2,6,6-triméthyl-2-	Aquatic Chronic 2	H411	GHS09	
cyclohexène-1-yl)-3-butèn-2-one				
Salicylate de benzyle	Skin Sens. 1; Eye Irrit.	H317; H319; H412	GHS07; GHS09	ĺ
	2; Aquatic Chronic 3			
Linalol	Skin Irrit. 2; Eye Irrit. 2;	H315; H317; H319	GHS07	
	Skin Sens. 1B			
Acétate de linalyle	Skin Irrit. 2; Skin Sens.	H315; H317; H319	GHS07	ĺ
	1B; Eye Irrit. 2			
(2E)-2-Éthyl-4-(2,2,3-triméthyl-3-	Eye Irrit. 2; Aquatic	H319; H411	GHS07; GHS09	
cyclopentène-1-yl)-but-2-ène-1-ol	Chronic 2			
Vanilline	Eye Irrit. 2	H319	GHS07	
(Ethoxyméthoxy)cyclododécane	Skin Irrit. 2; Skin Sens.	H315; H317; H411	GHS07; GHS09	
	1B; Aquatic Chronic 2			

Nom de produit : Lafita Bastille Page 3/22

Date d'émission : 17-07-2019 Remplace l'émission du : 11-05-2017 INFO CARE FDS



Selon règlement (UE) No 2015/830

masse de réaction de: (E)-	Aquatic Acute 1;	H400; H410	GHS09	M (acute) = 1
oxacyclohexadéc-12-én-2-one; (E)- oxacyclohexadéc-13-én-2-one	Aquatic Chronic 1			M (chronic) = 1
Pipéronal	Skin Sens. 1	H317	GHS07	
3,7-diméthylnona-1,6-dièn-3-ol	Skin Irrit. 2; Eye Irrit: 2	H315; H319	GHS07	
3-methyl-5-(2,2,3-trimethyl-3-	Aquatic Chronic 2	H411	GHS09	
cyclopenten-1-yl)pent-4-en-2-ol	1			
1,1'-Oxydipropane-2-ol				
1,2,3,5,6,7-hexahydro-1,1,2,3,3-	Skin Irrit. 2; Skin Sens.	H315; H317; H319;	GHS07; GHS09	
pentaméthyl-4H-indén-4-one	1B; Eye Irrit. 2; Aquatic Chronic 2		,	
Méthyle dihydroxy-2,4-diméthyl-3,6-	Skin Sens. 1B	H317	GHS07	
benzoate				
[3R-	Asp. Tox. 1; Aquatic	H304; H400; H410	GHS08; GHS09	M (acute) = 10
(3.alpha.,3a.beta.,7.beta.,8a.alpha.)-2,3			,	M (chronic) = 10
hexahydro-3,6,8,8-	Chronic 1			, ,
tétraméthyl-1H-3a,7-méthanoazulène				
3,7-Diméthyloctane-3-ol	Skin Irrit. 2; Skin Sens.	H315; H317; H319	GHS07	
	1B; Eye Irrit. 2			
Salicylate de (Z)-3-hexényle	Aquatic Acute 1;	H400; H410	GHS09	M (acute) = 1
	Aquatic Chronic 1			M (chronic) = 1
Bornan-2-one	Flam. Sol. 2; Acute Tox.	H228; H302; H332;	GHS02; GHS07;	
	4; STOT SE 2; Aquatic	H371; H411	GHS08; GHS09	
	Chronic 2			
Coumarine	Acute Tox. 4; Skin	H302; H317; H412	GHS07	
	Sens. 1B; Aquatic			
	Chronic 3			
p-Crésol	Acute Tox. 3; Acute	H301; H311; H314;	GHS05; GHS06	M (chronic) = 1
	Tox. 3; Skin Corr. 1B;	H318; H412		
	Eye Dam. 1; Aquatic			
	Chronic 3			
Acétate de benzyle	Aquatic Chronic 3	H412		
Citronellol	Eye Irrit. 2; Skin Irrit. 2;	H319; H317; H315	GHS07	
	Skin Sens. 1B			
d-Limonène	Flam. Liq. 3; Asp. Tox.	H226; H304; H315;	GHS02; GHS07;	M (acute) = 1
	1; Skin Irrit. 2; Skin	H317; H400; H410	GHS08; GHS09	
	Sens. 1B; Aquatic			
	Acute 1; Aquatic			
	Chronic 1			
Isoeugénol		H312; H302; H332;	GHS07	H317 : C >= 0.01 %
	2; Skin Irrit. 2; Skin	H319; H315; H317;		
	Sens. 1A; STOT SE 3	H335		
1-(2,6,6-triméthyl-1,3-		H315; H317; H411	GHS07; GHS09	
cyclohexadiène-1-yl)-2-butène-1-one	1A; Aquatic Chronic 2			

Les concentrations limites d'exposition connues, si applicable, sont listées dans la rubrique 8.

Se référer à la rubrique 16 pour le texte complet de chaque phrase H mentionnée.

## SECTION 4 PREMIERS SECOURS

## 4.1. Description des premiers secours

Premiers secours

Inhalation : Non applicable dans les conditions normales d'utilisation. En cas d'indisposition, de malaise,

consulter un médecin.

Nove de produit

Nom de produit : Lafita Bastille Page 4/22

Date d'émission : 17-07-2019 Remplace l'émission du : 11-05-2017 INFO CARE FDS



Selon règlement (UE) No 2015/830

: Enlever tout vêtement souillé. Avant que le produit ne sèche, rincer la peau avec beaucoup d'eau Contact cutané

et du savon. En cas d'irritation s'élève, consulter un médecin.

: Rincer avec de l'eau (tiède). Enlever les lentilles de contact. Consulter un médecin. Contact oculaire

: Ne pas faire vomir. Rincer la bouche. Faire boire un verre d'eau. Ne rien faire ingérer à une Ingestion

personne inconsciente. En cas d'indisposition, de malaise, consulter un médecin.

### 4.2. Principaux symptômes et effets, aigus et différés

Effets et symptômes

Inhalation : Pas d'effets ni de symptômes spécifiques connus.

Contact cutané : Irritant. Peut provoquer rougeurs et irritation, sensibilisation. Peut produire une réaction allergique.

Peut provoquer une peau sèche.

Contact oculaire : Irritant. Peut provoquer rougeurs et douleurs.

Ingestion : Peut provoquer nausées, vomissements et diarrhées.

#### 4.3. Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires

Instructions pour le

Médecin

: Inconnu.

#### **SECTION 5** MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE

### 5.1. Moyens d'extinction

Moyens d'extinction

Appropriés : Dioxyde de carbone (CO2). Mousse. Produit chimique sec. Eau pulvérisée.

Non appropriés : Jet d'eau.

## 5.2. Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

Risgues d'exposition

particuliers

: Inconnu.

Produits de combustions et de décompositions

thermiques dangereux

: En cas de destruction incomplète, formation de monoxyde de carbone possible.

#### 5.3. Conseils aux pompiers

pompiers

Précaution à prendre pour : Utilisation d'un appareil respiratoire approprié en cas de ventilation insuffisante.

#### MESURES À PRENDRE EN CAS DE DISPERSION ACCIDENTELLE **SECTION 6**

## 6.1. Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence

Précautions individuelles : Danger de glissement. Nettoyer immédiatement le produit répandu. Porter des chaussures avec

semelles antidérapantes. Eviter un contact avec du matériau déversé accidentellement ou libéré. Les vapeurs sont plus lourdes que l'air. L'accumulation dans des zones basses mai causer

l'étouffement.

### 6.2. Précautions pour la protection de l'environnement

Précautions pour la protection de

Autres informations

: Eviter que le produit ne parvienne dans les égouts, les eaux de surface et souterraines.

Déversements importants: endiguer. Ne pas laisser les déchets du produit contaminer le sol ou

l'environnement l'eau.

: Signaler aux autorités si une exposition quelconque de la population ou de l'environnement se

produit ou pourrait se produire.

Nom de produit : Lafita Bastille Page 5/22 Date d'émission : 17-07-2019 Remplace l'émission du : 11-05-2017 **INFO CARE FDS** 



Selon règlement (UE) No 2015/830

### 6.3. Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

: Assembler les matériaux répandu dans un conteneur. Transporter vers une décharge officielle. Méthodes de nettoyage

Nettoyer la surface contaminée avec beaucoup d'eau et de savon.

#### 6.4. Référence à d'autres sections

Référence à d'autres

sections

: Voir également la rubrique 8.

#### **SECTION 7 MANUPILATION ET STOCKAGE**

7.1. Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

Manipulation : Utiliser conformément aux pratiques d'hygiène et de sûreté, dans des zones bien ventilées. Éviter

le contact avec la peau et les yeux. Eviter éclabousser. Porter un vêtement de protection.

7.2. Conditions d'un stockage sûr, y compris d'éventuelles incompatibilités

: Conserver à l'abri du gel, dans un endroit frais, sec et bien ventilé (< 35°). Conserver à l'écart des Stockage

substances oxydantes.

Matériaux d'emballages

recommandés

Matériaux d'emballage

déconseillés

: Inconnu.

### 7.3. Utilisation(s) finale(s) particulière(s)

Utilisation : Utiliser uniquement selon les indications contenues dans le mode d'emploi.

: Conserver uniquement dans le récipient d'origine.

#### **SECTION 8** CONTROLE DE L'EXPOSITION/PROTECTION INDIVIDUELLE

8.1. Paramètres de contrôle

Limites d'expositions professionnelles

: Aucune limite d'exposition professionnelle n'est connue sur ce produit. Aucune niveau dérivé sans effet (DNEL) n'est connue sur ce produit. Aucune concentration prédite sans effet (PNEC) n'est

connue sur ce produit.

Valeurs limites d'exposition professionnelle (mg/m³):

Nom chimique	Pays	VME 8 heures (mg/m3)	VLE 15 min. (mg/m3)	Observations	Source
1,1'-Oxydipropane-2-ol	СН	200	400	4x15 min., Einatembar, Schwangerschaf gruppe C	SDS Parfum Foxy 102099A, IFF, 2017
1,1'-Oxydipropane-2-ol Bornan-2-one Bornan-2-one Bornan-2-one	FR BE CH	67 12 12 13	- - 19 -		MAC: DE
Bornan-2-one p-Crésol	СН	12 5	-		MAC BG, BE, EL, NO, etc SDS Parfum Citrone 61022, IFF, 2017
p-Crésol Acétate de benzyle Acétate de benzyle	BE	22 62 5	  -  -	-	MAC: SL, DK, FI MAC: LT

Nom de produit : Lafita Bastille Page 6/22 INFO CARE FDS

Date d'émission : 17-07-2019 Remplace l'émission du : 11-05-2017



Selon règlement (UE) No 2015/830

d-Limonène	ЮН	40	80	Grenzwerte am
				Arbeitsplatz 2016, Suva
				Pro
d-Limonène		28	80	MAC: DE, CH

Niveau dérivé sans effet (DNEL) pour travailleurs:

Nom chimique	Voie d'exposition	DNEL, court te	rme	DNEL, long term	е
	u exposition	Effet local	Effet	Effet local	Effet systémique
		Ellet loodi	systémique	Zilot loodi	Linet dyoternique
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-Octahydro-2,3,8,8-	Dermal	0,1011 mg/kg	· ·		1,73 mg/kg bw/day
tétramèthyl-2-naphtyl)éthan-1-one		bw			
, , ,	Inhalation				1,76 mg/m3
1,3,4,6,7,8-Hexahydro-4,6,6,7,8,8-	Dermal				28,85 mg/kg bw/day
hexaméthylindéno[5,6-c]pyrane					
	Inhalation				5,29 mg/m3
Salicylate de benzyle	Dermal				0,9 mg/kg bw/day
•	Inhalation				3,17 mg/m3
Linalol	Dermal		5 mg/kg bw		2,5 mg/kg bw/day
	Inhalation		16,5 mg/m3		2,8 mg/m3
Acétate de linalyle	Dermal	0,2362 mg/kg		0,2362 mg/kg	2,5 mg/kg bw/day
•		bw		bw/day	
	Inhalation				2,75 mg/m3
(2E)-2-Éthyl-4-(2,2,3-triméthyl-3-	Dermal				6 mg/kg bw/day
cyclopentène-1-yl)-but-2-ène-1-ol					
	Inhalation				21 mg/m3
(Ethoxyméthoxy)cyclododécane	Dermal				3,3 mg/kg bw/day
	Inhalation				23,5 mg/m3
Pipéronal	Dermal				0,5 mg/kg bw/day
·	Inhalation				3,5 mg/m3
3,7-diméthylnona-1,6-dièn-3-ol	Dermal	16 mg/kg bw	5,5 mg/kg bw	16 mg/kg bw/day	2,7 mg/kg bw/day
•	Inhalation		18 mg/m3		3 mg/m3
3-methyl-5-(2,2,3-trimethyl-3-	Dermal				6,67 mg/kg bw/day
cyclopenten-1-yl)pent-4-en-2-ol					
	Inhalation				92,75 mg/m3
1,1'-Oxydipropane-2-ol	Dermal				84 mg/kg bw/day
	Inhalation		İ		238 mg/m3
1,2,3,5,6,7-hexahydro-1,1,2,3,3-	Dermal			5,510 mg/kg bw/	0,42 mg/kg bw/day
pentaméthyl-4H-indén-4-one				day	
	Inhalation				1,47 mg/m3
Méthyle dihydroxy-2,4-diméthyl-3,6-	Dermal			2,5 mg/kg bw/	
benzoate				day	
3,7-Diméthyloctane-3-ol	Dermal				2,5 mg/kg bw/day
	Inhalation				2,75 mg/m3
Salicylate de (Z)-3-hexényle	Dermal				0,9 mg/kg bw/day
	Inhalation				1,59 mg/m3
Bornan-2-one	Dermal				10 mg/kg bw/day
	Inhalation				17,632 mg/m3
Coumarine	Dermal		1		0,79 mg/kg bw/day
	Inhalation				6,78 mg/m3
p-Crésol	Dermal		1 mg/kg bw		0,5 mg/kg bw/day
	Inhalation		233 mg/m3		3,5 mg/m3
Acétate de benzyle	Dermal		12,5 mg/kg bw		6,25 mg/kg bw/day
	Inhalation		43,8 mg/m3		21,9 mg/m3
Citronellol	Dermal				45,8 mg/kg bw/day
	Inhalation				161,6 mg/m3

Nom de produit : Lafita Bastille Page 7/22

Date d'émission : 17-07-2019 Remplace l'émission du : 11-05-2017 INFO CARE FDS



Selon règlement (UE) No 2015/830

d-Limonène	Inhalation		33,3 mg/m3	
1-(2,6,6-triméthyl-1,3-	Dermal		0,77 mg/kg bw/day	
cyclohexadiène-1-yl)-2-butène-1-one				
	Inhalation		2,71 mg/m3	

Niveau dérivé sans effet (DNEL) pour consommateurs:

Nom chimique	Voie	DNEL, court te	rme	DNEL, long term	e
	d'exposition		I		1
		Effet local	Effet	Effet local	Effet systémique
			systémique		
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-Octahydro-2,3,8,8-	Dermal	0,0506 mg/kg			0,86 mg/kg bw/day
tétramèthyl-2-naphtyl)éthan-1-one		bw	1		
	Inhalation				0,43 mg/m3
	Oral				0,25 mg/kg bw/day
1,3,4,6,7,8-Hexahydro-4,6,6,7,8,8-	Dermal				14,43 mg/kg bw/day
hexaméthylindéno[5,6-c]pyrane					
	Inhalation				1,3 mg/m3
	Oral				0,75 mg/kg bw/day
Salicylate de benzyle	Dermal				0,45 mg/kg bw/day
•	Inhalation				0,78 mg/m3
	Oral				0,45 mg/kg bw/day
Linalol	Dermal		2,5 mg/kg bw	15 mg/kg bw/day	1,25 mg/kg bw/day
	Inhalation		4,1 mg/m3		0,7 mg/m3
	Oral		1,2 mg/kg bw		0,2 mg/kg bw/day
Acétate de linalyle	Dermal	0,2362 mg/kg	,g,g bw	0,2362 mg/kg	1,25 mg/kg bw/day
totato do inaryio	Soma	bw		bw/day	in, and inighting bwilday
	Inhalation	S**		DW/ddy	0,68 mg/m3
	Oral				0,2 mg/kg bw/day
(2E)-2-Éthyl-4-(2,2,3-triméthyl-3-	Dermal				3 mg/kg bw/day
	Demiai				5 mg/kg bw/day
cyclopentène-1-yl)-but-2-ène-1-ol	la balatian				E 0 mag/mag)
	Inhalation				5,2 mg/m3
/Files / Ilea	Oral				3 mg/kg bw/day
(Ethoxyméthoxy)cyclododécane	Dermal				1,67 mg/kg bw/day
	Inhalation				5,8 mg/m3
	Oral				1,67 mg/kg bw/day
Pipéronal	Dermal				0,25 mg/kg bw/day
	Inhalation				0,87 mg/m3
	Oral		1		0,25 mg/kg bw/day
3,7-diméthylnona-1,6-dièn-3-ol	Dermal	16 mg/kg bw	2,7 mg/kg bw	16 mg/kg bw/day	1,4 mg/kg bw/day
	Inhalation		4,4 mg/m3		0,74 mg/m3
	Oral		1,3 mg/kg bw		0,2 mg/kg bw/day
3-methyl-5-(2,2,3-trimethyl-3-	Dermal				3,33 mg/kg bw/day
cyclopenten-1-yl)pent-4-en-2-ol					
	Inhalation		1		23,15 mg/m3
	Oral				3,33 mg/kg bw/day
1,1'-Oxydipropane-2-ol	Dermal				51 mg/kg bw/day
• • •	Inhalation				70 mg/m3
	Oral		1		24 mg/kg bw/day
1,2,3,5,6,7-hexahydro-1,1,2,3,3-	Dermal			3.241 ma/ka bw/	0,25 mg/kg bw/day
pentaméthyl-4H-indén-4-one			1	day	,
	Inhalation			,	0,44 mg/m3
	Oral				0,25 mg/kg bw/day
Méthyle dihydroxy-2,4-diméthyl-3,6-	Dermal			1,25 mg/kg bw/	o,20 mg/kg bw/day
penzoate	Dellilai			day	
3,7-Diméthyloctane-3-ol	Dermal			uay	1 25 ma/ka bu/day
3,1-Dimethyloctane-3-01					1,25 mg/kg bw/day
	Inhalation	1	1		0,68 mg/m3

\_\_\_\_

Nom de produit : Lafita Bastille Page 8/22

Date d'émission : 17-07-2019 Remplace l'émission du : 11-05-2017 INFO CARE FDS



Selon règlement (UE) No 2015/830

	lo i		lo 0
	Oral		0,2 mg/kg bw/day
Salicylate de (Z)-3-hexényle	Dermal		0,45 mg/kg bw/day
	Inhalation		0,39 mg/m3
	Oral		0,23 mg/kg bw/day
Bornan-2-one	Dermal		5 mg/kg bw/day
	Inhalation		4,348 mg/m3
	Oral		5 mg/kg bw/day
Coumarine	Dermal		0,39 mg/kg bw/day
	Inhalation		1,69 mg/m3
	Oral		0,39 mg/kg bw/day
p-Crésol	Dermal	0,5 mg/kg bw	0,25 mg/kg bw/day
	Inhalation	150 mg/m3	0,75 mg/m3
	Oral	0,5 mg/kg bw	0,25 mg/kg bw/day
Acétate de benzyle	Dermal	6,25 mg/kg bw	3,125 mg/kg bw/day
	Inhalation	11 mg/m3	5,5 mg/m3
	Oral	6,25 mg/kg bw	3,125 mg/kg bw/day
Citronellol	Dermal		27,5 mg/kg bw/day
	Inhalation	İ	47,8 mg/m3
	Oral	İ	13,75 mg/kg bw/day
d-Limonène	Inhalation		8,33 mg/m3
	Oral		4,76 mg/kg bw/day
1-(2,6,6-triméthyl-1,3-	Dermal		0,38 mg/kg bw/day
cyclohexadiène-1-yl)-2-butène-1-o	ne		
]	Inhalation		0,67 mg/m3
	Oral		0,38 mg/kg bw/day

Concentration prédite sans effet (PNEC):

Nom chimique	Voie d'exposition	Eau douce	Eau de mer	
1,3,4,6,7,8-Hexahydro-4,6,6,7,8,8-	Water	0,0044 mg/l	0,0004 mg/l	
hexaméthylindéno[5,6-c]pyrane				
	Sediment	2 mg/kg	0,394 mg/kg	
	Intermittent water			0,047 mg/l
	STP			1 mg/l
	Soil			0,31 mg/kg
	Oral			3,3 mg/kg food
Salicylate de benzyle	Water	0,00103 mg/l	0,00010 mg/l	3 3 3 3
	Sediment	0,583 mg/kg	0,0583 mg/kg	
	Intermittent water	j , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	-,	0,01030 mg/l
	STP			10 mg/l
	Soil			0,116 mg/kg
	Oral			80 mg/kg food
l Linalol	Water	0,2 mg/l	0,02 mg/l	oo mg/kg 100d
	Sediment	2,22 mg/kg	0,222 mg/kg	
	Intermittent water	z,zz mg/kg	0,222 mg/kg	2 mg/l
	STP			10 mg/l
	Soil			0,327 mg/kg
	Oral			7,8 mg/kg food
l Acétate de linalyle	Water	0,011 mg/l	0,001 mg/l	7,6 mg/kg 100d
Acetate de linaryte	Sediment	0,609 mg/kg	0,061 mg/kg	
	Intermittent water	0,009 mg/kg	U,UUT IIIg/kg	0.11 mg/l
	STP			0,11 mg/l
	Soil			10 mg/l
(OE) 0 Éthul 4 (0 0 0 thirm éthul 0		0.0000 ====//	0.00000/	0,115 mg/kg
(2E)-2-Éthyl-4-(2,2,3-triméthyl-3- cyclopentène-1-yl)-but-2-ène-1-ol	Water	0,0088 mg/l	0,00088 mg/l	
	Sediment	1,05 mg/kg	0,105 mg/kg	
	STP			1 mg/l

Nom de produit : Lafita Bastille Page 9/22
Date d'émission : 17-07-2019 Remplace l'émission du : 11-05-2017 INFO CARE FDS



Selon règlement (UE) No 2015/830

	Soil			0,206 mg/kg
	Oral			20 mg/kg food
Vanilline	Water	0,118 mg/l	0,0118 mg/l	
	Sediment	58,22 mg/kg	5,822 mg/kg	
	STP	, -, ··· · · · · · · · · · ·	, · · · · · · · · ·	10 mg/l
	Soil			11,54 mg/kg
(Ethoxyméthoxy)cyclododécane	Water	0,0016 mg/l	0,00016 mg/l	,
(==:=://inditions/joyotododdoddito	Sediment	2,35 mg/kg	0,235 mg/kg	
	Intermittent water	_,~~	0,200 mg/ng	0,016 mg/l
	STP			100 mg/l
	Soil			0,468 mg/kg
	Oral			33,3 mg/kg food
Pipéronal	Water	0,0025 mg/l	0,00025 mg/l	joo,s mg/kg lood
i iperonai	Sediment	0,0119 mg/kg	0,00023 mg/kg	
	Intermittent water	0,0113 Hig/kg	0,0012 mg/kg	0,025 mg/l
	STP			10 mg/l
	Soil			0,00084 mg/kg
3.7 diméthylpona 1.6 diàn 2.al	Water	0,023 mg/l	0,0023 mg/l	U,UUUU+ IIIg/kg
3,7-diméthylnona-1,6-dièn-3-ol		0,023 mg/l 0,223 mg/kg	0,0023 mg/kg	
	Sediment	U,ZZS HIY/KY	U,UZZS ITIG/KG	0.23 mg/l
	Intermittent water STP			0,23 mg/l
				10 mg/l
	Soil			0,031 mg/kg
2 mathrul E (2.2.2 trime attack 2	Oral	0.0010 ==="	0.00040"	8,53 mg/kg food
3-methyl-5-(2,2,3-trimethyl-3-	Water	0,0019 mg/l	0,00019 mg/l	
cyclopenten-1-yl)pent-4-en-2-ol		0.007	0.0007	
	Sediment	0,067 mg/kg	0,0067 mg/kg	0.040
	Intermittent water			0,019 mg/l
	STP			1 mg/l
	Soil			0,0534 mg/kg
	Oral			33,3 mg/kg food
1,1'-Oxydipropane-2-ol	Water	0,1 mg/l	0,01 mg/l	
	Sediment	0,238 mg/kg	0,0238 mg/kg	l
	Intermittent water			1 mg/l
	STP			1000 mg/l
	Soil			0,0253 mg/kg
	Oral			313 mg/kg food
1,2,3,5,6,7-hexahydro-1,1,2,3,3-	Water	0,004 mg/l	0 mg/l	
pentaméthyl-4H-indén-4-one				
	Sediment	0,0991 mg/kg	0,00991 mg/kg	
	STP			10 mg/l
	Soil			0,0174 mg/kg
	Oral			1,11 mg/kg food
Méthyle dihydroxy-2,4-diméthyl-3,6-	Water	0,0033 mg/l	0,00033 mg/l	
benzoate				
	Sediment	0,089 mg/kg	0,0089 mg/kg	
	STP			10 mg/l
	Soil			0,016 mg/kg
3,7-Diméthyloctane-3-ol	Water	0,0089 mg/l	0,00089 mg/l	
The state of the s	Sediment	0,0821 mg/kg	0,00821 mg/kg	
		1		0,089 mg/l
	Intermittent water			
	Intermittent water STP			450 mg/l
Salicylate de (Z)-3-hexényle	STP	0,00061 mg/l	0,000061 mg/l	450 mg/l
Salicylate de (Z)-3-hexényle	STP Soil	_		450 mg/l
Salicylate de (Z)-3-hexényle	STP Soil Water	0,00061 mg/l 0,11 mg/kg	0,000061 mg/l 0,011 mg/kg	450 mg/l

Nom de produit : Lafita Bastille Page 10/22
Date d'émission : 17-07-2019 Remplace l'émission du : 11-05-2017 INFO CARE FDS



Selon règlement (UE) No 2015/830

	Soil	1	1	0,0217 mg/kg
	Oral			40 mg/kg food
Bornan-2-one	Water	0,00171 mg/l	0,000171 mg/l	
	Sediment	0,139 mg/kg	0,017 mg/kg	
	STP			1 mg/l
	Soil			0,013 mg/kg
Coumarine	Water	0,019 mg/l	0,0019 mg/l	
	Sediment	0,15 mg/kg	0,015 mg/kg	
	Intermittent water			0,0142 mg/l
	STP			6,4 mg/l
	Soil			0,018 mg/kg
	Oral			30,7 mg/kg food
p-Crésol	Water	0,1 mg/l	0,01 mg/l	, , ,
•	Sediment	0,85 mg/kg	0,085 mg/kg	
	Intermittent water		1,,,,,,,	0,044 mg/l
	STP			1,65 mg/l
	Soil			0,111 mg/kg
Acétate de benzyle	Water	0,004 mg/l	0,0004 mg/l	, , ,
	Sediment	0,114 mg/kg	0,0114 mg/kg	
	Intermittent water	,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	je, e v v v v v g v v g	0,04 mg/l
	STP			8,55 mg/l
	Soil			0,0205 mg/kg
Citronellol	Water	0,0024 mg/l	0,00024 mg/l	5,0_00gg
	Sediment	0,0256 mg/kg	0,00256 mg/kg	
	Intermittent water	0,0200 mg/kg	0,00200 mg/ng	0,024 mg/l
	STP			580 mg/l
	Soil			0,00371 mg/kg
d-Limonène	Water	0,0054 mg/l	0,0005 mg/l	,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
	Sediment	1,32 mg/kg	0,13 mg/kg	
	STP	,,o <u>z</u> g,g	Jo, 10 111g/11g	1,8 mg/l
	Soil			0,262 mg/kg
	Oral			3,33 mg/kg food
1-(2,6,6-triméthyl-1,3-	Water	0,00109 mg/l	0,0011 mg/l	o,oo mg/kg lood
cyclohexadiène-1-yl)-2-butène-1-one	VVaici	0,001031119/1	0,00111119/1	
cyclonexaciene-i-yij-z-butene-i-one	Sediment	0,087 mg/kg	0,00867 mg/kg	
	STP	U,UU/ IIIg/kg	U,UUGU7 IIIg/kg	3,2 mg/l
	Soil			0,017 mg/kg
	Oral			6,67 mg/kg food

## 8.2. Contrôles de l'exposition

Mesures techniques : Respecter les consignes de sécurité en vigueur pour les produits chimiques.

Mesures hygiéniques : Ne pas manger, ne pas boire et ne pas fumer pendant l'utilisation.

Précautions a prendre:

L'efficacité des matériaux de protection dépend de la température et du degré de ventilation. Référez vous aux conseils des personnes compétentes sur la situation en vigueur sur le site.



Protection individuelle : Portez des vêtements de protection appropriés, de combinaison ou de costume, et des bottines de

sécurité identiques conforme à la norme NE 365/367 respectivement NE 345 en cas d'utilisation fréquente ou prolongée et en cas d'exposition excessive. Matériau approprié: caoutchouc nitrile.

Indication du temps de perméabilité: inconnu.

Nom de produit : Lafita Bastille Page 11/22

Date d'émission : 17-07-2019 Remplace l'émission du : 11-05-2017 INFO CARE FDS



Selon règlement (UE) No 2015/830

**INFO CARE FDS** 

Protection respiratoire: Garantir une ventilation suffisante. En cas d'exposition excessive, porter un appareil respiratoire

approprié. Approprié:filtre à gaz de type A (brun), classe I ou supérieure, par exemple sur un

Non mesurés. Impertinents pour les mélanges.

Ne contient pas des agents oxydants.

Limite inférieure d'explosivité dans l'air (%): 0,7 ( Acétate de linalyle )

masque de respiration conforme à la norme NE 140.

Porter des gants appropriés, selon NE 374 Matériau approprié: caoutchouc nitrile. ± 0,5 mm. Protection des mains :

Indication du temps de perméabilité: inconnu.

En cas de danger de contact avec les yeux porter des lunettes de sécurité avec protection latérale, Protection des yeux

conforme à la norme NE 166.

#### PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES **SECTION 9**

### 9.1. Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

Etat physique : Liquide. Matériau imprégné.

Couleur : Jaune clair. Odeur : Parfumée. Seuil olfactif : Inconnu.

Produit anhydre. рΗ : Non applicable.

Hydrosolubilité : Insoluble.

Coefficient de partage (n-

: Inconnu. octanol/eau)

Point d'éclair : > 100 °C

Inflammabilité (solide, gaz) : Non applicable. Liquide. Voir point d'éclair.

Température d'auto-: > 200 °C

inflammabilité

Point/intervalle d'ébullition : > 100 °C Point/intervalle de fusion  $: < 0 \, ^{\circ}C$ 

Propriétés explosives : Inconnu. Ne contient pas des agents explosives.

Limites d'explosion (% : Inconnu.

dans l'air)

Limite supérieure d'explosivité dans l'air (%): 5,2 (Linalol)

Propriété d'oxydation Non applicable. Décomposition thermique Non applicable.

Viscosité (20°C) Inconnu. Viscosité (40°C) Non applicable.

Pression de vapeur (20°C) : Inconnu.

Densité de vapeur (20°C) > 1 (air = 1)

Masse volumique (20°C) 1 g/ml

Taux d'évaporation Inconnu. (acétate de n-butyle = 1)

9.2. Autres informations

Autres informations : Impertinent.

#### **SECTION 10** STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

#### 10.1. Réactivité

Réactivité : Voir sous-rubriques ci-dessous.

10.2. Stabilité chimique

: Stable sous des conditions normales.

## 10.3. Possibilité de réactions dangereuses

Réactivité : Pas d'autres réactions dangereuses connues.

Nom de produit : Lafita Bastille Page 12/22

Date d'émission : 17-07-2019 Remplace l'émission du : 11-05-2017



Selon règlement (UE) No 2015/830

#### 10.4. Conditions à éviter

Conditions à éviter : Voir la rubrique 7.

#### 10.5. Matières incompatibles

Matières à éviter : Conserver à l'écart des substances oxydantes.

## 10.6. Produits de décomposition dangereux

Produits de décomposition : Inconnu.

dangereux

### SECTION 11 INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES

11.1. Informations sur les effets toxicologiques

Le produit dans son état actuel n'a pas été soumis à des tests toxicologiques.

Inhalation

Toxicité aiguë : CL50 calculé: > 10 mg/l. Ingrédients de toxicité inconnue: 80 %. ATE: > 5 mg/l. Non classifié -

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Corrosion/irritation : Non classifié - Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas

remplis.

Sensibilisation : Ne contient pas des substances classées comme allergène respiratoire. Non classifié - Compte

tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Cancérogénicité : Non classifié - Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas

remplis.

Mutagénicité : Non classifié - Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas

remplis.

Contact cutané

Toxicité aiguë : DL50 calculé: > 5000 mg/kg.bw. Ingrédients de toxicité inconnue: < 1 %. ATE: > 2000 mg/kg.bw.

Faible toxicité. Non classifié - Compte tenu des données disponibles, les critères de classification

ne sont pas remplis.

Corrosion/irritation : Ir

Sensibilisation Mutagénicité : Irritant. Peut provoquer rougeurs. Un contact prolongé peut dégraisser et dessécher la peau.

: Peut entraîner une sensibilisation par contact avec la peau. Peut produire une réaction allergique.

: Ne contient pas de substances mutagènes. Non classifié - Compte tenu des données disponibles,

les critères de classification ne sont pas remplis.

Contact oculaire

Corrosion/irritation : Irritant.

Ingestion

Toxicité aiguë : DL50 calculé: > 3743 mg/kg.bw. Ingrédients de toxicité inconnue: < 1 %. ATE: > 2000 mg/kg.bw.

Faible toxicité. Non classifié - Compte tenu des données disponibles, les critères de classification

ne sont pas remplis.

Aspiration : Non susceptible de présenter un danger par aspiration. Contient une substance/des substances

avec un risque d'aspiration. Non classifié - Compte tenu des données disponibles, les critères de

classification ne sont pas remplis.

Corrosion/irritation

: Peut provoquer nausées, vomissements et diarrhées.

Cancérogénicité

: Ne contient pas de substances cancérigènes. Non classifié - Compte tenu des données

disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Mutagénicité

: Ne contient pas de substances mutagènes. Non classifié - Compte tenu des données disponibles,

les critères de classification ne sont pas remplis.

Toxicité pour la reproduction

Développement: Non susceptible d'être toxique pour la reproduction. Développement: Non classifié
 Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis. Fertilité:

Non susceptible d'être toxique pour la reproduction. Fertilité: Non classifié - Compte tenu des

données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Nom de produit : Lafita Bastille Page 13/22

Date d'émission : 17-07-2019 Remplace l'émission du : 11-05-2017 INFO CARE FDS



Selon règlement (UE) No 2015/830

formations	

Informations toxicologiques:				
Nom chimique	Attribut		Méthode	Animaux d'expérience
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-Octahydro-2,3,8,8-	Irritation de la peau	Non-irritant		Lapin
tétramèthyl-2-naphtyl)éthan-1-one				
	Sensibilisation cutanée	6825 ug/cm2	OECD 429	Souris
	DL50 (orale)	> 5000 mg/kg bw		Rat
	DL50 (dermale)	> 5000 mg/kg bw		Rat
İ	Mutagènicité	Non mutagène	OECD 471	
İ	NOAEL	480 mg/kg bw/d	OECD 414	Rat
	(développement, orale)			
Salicylate de benzyle		2227 mg/kg bw		Rat
	Sensibilisation cutanée		OECD 429	Souris
	Irritation de la peau	Non-irritant		Lapin
İ	NOAEL (orale) -	> 360 mg/kg bw/d	Read across	Rat
	estimation			
	Mutagènicité	Négatif	OECD 471	Salmonella typhimurium
1	NOAEL (fertilité) -	180 mg/kg.d	Read across	Rat
	estimation	1700 mg/kg.d	11000 0000	
	NOAEL	> 360 mg/kg.d	Read across	Rat
	(développement) -	r 500 mg/kg.u	Ttoda doross	
	estimation			
	Irritation des yeux	Modérément irritant		Lapin
Linalol	NOAEL	365 mg/kg bw/d		Rat
Lilialoi		Joo mg/kg bw/d		Ital
	(développement, orale)	Non irritant	OECD 405	Lonin
	Irritation des yeux	Non-irritant	OECD 405	Lapin Souris
	Sensibilisation cutanée		OECD 429	
	Mutagènicité	Négatif	OECD 471	Salmonella typhimurium
	NOAEL (fertilité, orale)	500 mg/kg bw/d	OFOD 404	Rat
	Irritation de la peau	Irritant	OECD 404	Lapin
	NOAEL (dermale)	250 mg/kg bw/d	OECD 411	Rat
	Génotoxicité - in vivo	Non-génotoxique	OECD 475	Souris
	DL50 (dermale)	5610 mg/kg bw		Lapin
	Irritation de la peau	Légèrement irritant		Homme
	DL50 (orale)	2790 mg/kg bw		Rat
	NOAEL (orale)	117 mg/kg bw/d		Rat
Acétate de linalyle	CL50 (inhalation) -	> 5000 mg/m3		Rat
	estimation			
	NOAEL	> 1000 mg/kg bw/d	OECD 414	Rat
	(développement, orale)			
	Génotoxicité - in vivo	Non-génotoxique	OECD 474	Souris
	Génotoxicité - in vitro	Non-génotoxique	OECD 476	Souris
	Mutagènicité	Non mutagène	OECD 471	Salmonella typhimurium
	NOAEL (dermale)	250 mg/kg bw/d	OECD 411	Rat
	NOAEL (orale)	160 mg/kg bw/d	OECD 407	Rat
	Irritation des yeux	Irritant	OECD 405	Lapin
	Irritation de la peau	Irritant	OECD 404	Lapin
	Irritation de la peau	Non-irritant		Homme
	CL50 (inhalation)	> 2740 mg/m3	<b> </b>	Souris
	Sensibilisation cutanée		OECD 429	Souris
	DL50 (orale)	13934 mg/kg bw		Rat
	' '	1000 mg/kg bw/d	OECD 414	Rat
(2E)-2-Éthyl-4-(2,2,3-triméthyl-3-	DL50 (orale)	> 2000 mg/kg bw	OECD 401	Rat
cyclopentène-1-yl)-but-2-ène-1-ol	, , ,			
,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	Irritation des yeux	Irritant	OECD 405	Lapin
	Irritation de la peau	Faiblement irritant	OECD 404	Lapin
	NOAEL (fertilité, orale)		OECD 422	Rat
I	1 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	1	1	1

Nom de produit Page 14/22 : Lafita Bastille Remplace l'émission du : 11-05-2017 INFO CARE FDS

Date d'émission : 17-07-2019



Selon règlement (UE) No 2015/830

a typhimurium
a typhimurium
a typhimurium
a typhimurium
a typhimurium
a typhimurium
a typhimurium
a typhimurium
a typhimurium
a typhimurium
a typhimurium
a typhimurium
a typhimurium
a typhimurium
lamster
amster
lamster
a typhimurium
• .
a typhimurium
a typiiiiiaiiaiii
1

Nom de produit : Lafita Bastille Page 15/22
Date d'émission : 17-07-2019 Remplace l'émission du : 11-05-2017 INFO CARE FDS



Selon règlement (UE) No 2015/830

<u> </u>	DL50 (orale)	> 2325 mg/kg bw	OECD 401	Rat
	Mutagènicité	Négatif	OECD 471	Salmonella typhimurium
	Irritation de la peau	Irritant		Homme
	Irritation des yeux	Irritant		
	NOAEL (orale)	10 mg/kg bw/d	OECD 408	Rat
	NOAEL (Graic)	115 mg/kg bw/d	OECD 421	Rat
	(développement, orale)	I 13 mg/kg bw/d	OLOD 421	Nat
		115 mg/kg bw/d	OECD 424	Det
Máthaida dilaindean O A diesáthaid O O	1	115 mg/kg bw/d	OECD 421	Rat
Méthyle dihydroxy-2,4-diméthyl-3,6-	Irritation des yeux	Non-irritant	OECD 405	Lapin
benzoate	<b>.</b>			
	Irritation de la peau	Non-irritant		L .
	DL50 (orale)	> 5000 mg/kg bw	OECD 401	Rat
	DL50 (dermale)	> 5000 mg/kg bw	OECD 402	Rat
3,7-Diméthyloctane-3-ol	CL50 (inhalation) -	> 5000 mg/m3		Rat
	estimation			
	Irritation des yeux	Non-irritant		Lapin
	Irritation de la peau	Irritant		Lapin
	NOAEL	1000 mg/kg bw/d	OECD 414	Rat
	(développement, orale)	]		
	NOAEL (fertilité) -	365 mg/kg.d	Read across	Rat
	estimation	looo mg/ng.a	1 1044 401000	. tat
	NOAEL (dermale) -	250 mg/kg bw/d	Read across	Rat
	estimation	200 mg/kg bw/u	11000 001055	ı (at
	<b>I</b>	200 mg/kg bw/d	Dood coross	Det
	NOAEL (orale) -	200 mg/kg bw/d	Read across	Rat
	estimation		0505 470	
	Génotoxicité - in vitro	Non-génotoxique	OECD 473	
	Mutagènicité	Négatif	OECD 471	Salmonella typhimurium
	DL50 (dermale)	> 5000 mg/kg bw		Lapin
	DL50 (orale)	8270 mg/kg bw		Rat
	Sensibilisation cutanée	Sensibilisant.	OECD 429	Souris
Coumarine	Sensibilisation cutanée	> 12500 ug/cm2	OECD 429	Souris
	NOAEL	> 115 mg/kg bw/d		Souris
	(développement, orale)			
	Irritation des yeux	Non-irritant		Lapin
	DL50 (orale)	680 mg/kg bw		Rat
	NOAEL (orale)	> 138,3 mg/kg bw/d		Souris
	Irritation de la peau	Non-irritant		Lapin
	Génotoxicité - in vitro	Non-génotoxique	OECD 476	Labiii
	Mutagènicité	Négatif	OECD 470	Salmonella typhimurium
	Génotoxicité - in vivo	> 105 mg/kg bw/d	OECD 471 OECD 474	Souris
	NOEL	Non-cancérogène	0200414	Souris
	· · ·	Non-cancerogene		
	(cancérogènicité) -			
	estimation			
Citronellol	Génotoxicité - in vitro	Non-génotoxique	0505 155	
	Sensibilisation cutanée		OECD 429	Souris
	Mutagènicité	Non mutagène	OECD 471	Salmonella typhimurium
	NOAEL (orale)	> 50 mg/kg bw/d		Rat
	Irritation de la peau	Modérément irritant		Lapin
	DL50 (orale)	3450 mg/kg bw		Rat
	DL50 (dermale)	2650 mg/kg bw		Lapin
	NOAEL (fertilité,	300 mg/kg bw/d	OECD 421	Rat
	dermale)			
	NOAEL (toxicité sur	> 300 mg/kg bw/d	OECD 421	Rat
	le développement,			
	dermale)			
		L	L	I
	Irritation de la peau	Modérément irritant	Patch test	Homme

Nom de produit : Lafita Bastille Page 16/22
Date d'émission : 17-07-2019 Remplace l'émission du : 11-05-2017 INFO CARE FDS



Selon règlement (UE) No 2015/830

	Irritation des yeux	Modérément irritant	1	Lapin
d-Limonène	NOAEL (orale)	150 mg/kg bw/d		Rat
	Génotoxicité - in vitro	Non-génotoxique		
	DL50 (orale)	4400 mg/kg bw		Rat
	DL50 (dermale)	> 2000 mg/kg bw		Lapin
	Irritation de la peau	Irritant		
	NOAEL	600 mg/kg bw/d		Rat
	(développement, orale)			
	Sensibilisation cutanée	10075 ug/cm2	OECD 429	Souris
	Mutagènicité	Négatif	OECD 471	
	Irritation des yeux	Non-irritant	OECD 405	Lapin
	NOEL	> 300 mg/kg bw/d	OECD 451	Rat
	(cancérogènicité, orale)			
	Génotoxicité - in vivo	> 2000 mg/kg bw/d		Rat
Isoeugénol	DL50 (dermale) -	1912 mg/kg bw		
	estimation			
	CL50 (inhalation) -	1500 mg/m3		
	estimation			
	DL50 (orale)	1560 mg/kg bw		Rat
	Mutagènicité	Négatif		Salmonella typhimurium
	NOEL	Non-cancérogène		Rat
	(cancérogènicité, orale)			
	Irritation de la peau	Fortement irritant		Lapin
	Irritation de la peau	Modérément irritant		Homme
	Sensibilisation cutanée	498 ug/cm2	OECD 429	Souris
1-(2,6,6-triméthyl-1,3-	NOAEL	400 mg/kg.d	Read across	Rat
cyclohexadiène-1-yl)-2-butène-1-one	(développement) -			
	estimation			
	NOAEL (orale) -	30 mg/kg bw/d	Read across	Rat
	estimation			
	Sensibilisation cutanée	Sensibilisant.	OECD 429	Souris
	Irritation des yeux -	Non-irritant	Read across	Lapin
	estimation			
	Irritation de la peau	Irritant		
	DL50 (dermale) -	> 2150 mg/kg bw	Read across	Rat
	estimation			
	DL50 (orale)	> 2000 mg/kg bw		Rat

## SECTION 12 INFORMATIONS ÉCOLOGIQUES

### 12.1. Toxicité

Le produit dans son état actuel n'a pas été soumis à des tests écotoxicologiques.

Ecotoxicité : Très toxique pour les organismes aquatiques. CL50 calculée (poisson): 2 mg/l. CE50 calculée

(daphnia): < 1 mg/l. Contient 0 % de composants dont la toxicité pour le milieu aquatique est

inconnue.

## 12.2. Persistance et dégradabilité

Persistance et : Peut entraîner des effets néfastes à long terme pour l'environnement aquatique.

dégradabilité

## 12.3. Potentiel de bioaccumulation

Bioaccumulation : Contient des substances bio-accumulatives.

### 12.4. Mobilité dans le sol

Nom de produit : Lafita Bastille Page 17/22

Date d'émission : 17-07-2019 Remplace l'émission du : 11-05-2017 INFO CARE FDS



Selon règlement (UE) No 2015/830

Mobilité : Adsorption dans le sol, faible mobilité.

### 12.5. Résultats des évaluations PBT et VPVB

PBT/vPvB évaluation : Ne contient pas des substances PBT ou vPvB, dans des concentrations plus hautes que 0,1%.

### 12.6. Autres effets néfastes

Autres informations : Non applicable.

Informations écologiques:

Nom chimique	Attribut		Méthode	Animaux d'expérience
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-Octahydro-2,3,8,8-	CL50 (poisson)	1,3 mg/l	OECD 203	<u></u>
tétramèthyl-2-naphtyl)éthan-1-one				
	CE50 (puce d'eau)	1,38 mg/l	OECD 202	
	CI50 (algues)	> 2,6 mg/l	OECD 201	
	Log P(oe)	5,23		
	FBC	600		
1,3,4,6,7,8-Hexahydro-4,6,6,7,8,8-	CL50 (poisson)	1,36 mg/l	OECD 204	Lepomis macrochirus
hexaméthylindéno[5,6-c]pyrane	,	, , , ,		
	CE50 (puce d'eau)	0,47 mg/l		
	CI50 (algues)	> 0,85 mg/l	OECD 201	Pseudokirchnerella
	olos (algues)	0,00 mg/1	0200201	subcapitata
	Biodégradation ultime	2 %	OECD 301 B	Cabapitata
	aérobie (%)	<b>1</b> /0	02000010	
	NOEC (puce d'eau) -	0,111 mg/l.d	OECD 202	Daphnia magna
	chronique	0,111 mg/i.u	OEGD 202	Daprilla magna
	NOEC (poisson)	0,068 mg/l.d	OECD 210	Dimenhales premales
		, · · · · ·	OECD 210	Pimephales promelas
	Log P(oe)	5,9		
	FBC	1584	0505.000	
masse de réaction de: (E)-	CL50 (poisson)	2,0 mg/l	OECD 203	Oncorhynchus mykiss
oxacyclohexadéc-12-én-2-one; (E)-				
oxacyclohexadéc-13-én-2-one	<b></b>			L
	CE50 (puce d'eau)	0,48 mg/l	OECD 202	Daphnia magna
	NOEC (poisson)	0,52 mg/l	OECD 203	Oncorhynchus mykiss
	Log P(oe)	5,02		
[3R-	CL50 (poisson) -	0,055 mg/l		
(3.alpha.,3a.beta.,7.beta.,8a.alpha.)-2	,3 <b>⊝4</b> ,67n,82a <b>8io</b> n			
hexahydro-3,6,8,8-				
tétraméthyl-1H-3a,7-méthanoazulène				
	CE50 (puce d'eau) -	> 0,01 mg/l		
	estimation			
	Log P(oe)	6,38		
Salicylate de (Z)-3-hexényle	CE50 (puce d'eau)	3,7 mg/l	OECD 202	Daphnia magna
	CI50 (algues)	0,61 mg/l	OECD 201	Desmodesmus
				subspicatus
	Biodégradation ultime	89 %	OECD 301 F	
	aérobie (%)			
	CL50 (poisson) -	1,13 mg/l		Brachydanio rerio
	estimation	', ' ' ' ' ' ' ' ' ' ' ' ' ' ' ' ' ' '		
	Log P(oe)	4,57		
l d-Limonène	CL50 (poisson)	0,720 mg/l	OECD 203	Pimephales promelas
	CE50 (puce d'eau)	0,720 mg/l	OECD 203	Daphnia magna
	Biodégradation ultime	> 92 %	0200 202	
		92 70		
	aérobie (%)	0.15 mg/l d		Danhaia massa
	NOEC (puce d'eau) -	0,15 mg/l.d		Daphnia magna
	chronique	1		

Nom de produit : Lafita Bastille Page 18/22
Date d'émission : 17-07-2019 Remplace l'émission du : 11-05-2017 INFO CARE FDS



Selon règlement (UE) No 2015/830

Log P(oe) 4,38

Teneur en COV soumis à

taxe (La Suisse)

: 396 g/l

#### CONSIDÉRATIONS RÉLATIVES À L'ÉLIMINATION **SECTION 13**

#### 13.1. Méthodes de traitement des déchets

: Ne pas éliminer le récipient vide avec les déchets produits par les ménages. Les emballages Résidus de produit

peuvent être recyclés. Des restes de ce produit, des chiffons imprégnés, et des emballages non

vidés sont considérés comme des déchets dangereux.

Avertissements : Aucun.

supplémentaires

Evacuation des eaux usées : Ne pas rejeter dans l'environnement, dans les égouts ou les cours d'eau.

Catalogue des Déchets Européen

Eliminer des déchets dangereux conforme à la directive 91/689/CEE, sous l'attribution d'une code de déchets conforme à la décision 2000/532/CE, dans un centre officiel de collecte des déchets

dangereux.

Codes OMoD

: 20 01 97

Législation locale

L'élimination des déchets doit être conforme aux lois et réglementations régionales, nationales et locales en vigueur. La réglementation locale peut être plus sévère que les exigences régionales ou nationales et doit être observée. La Suisse: Placer les boîtes complètement vides avec les déchets urbains. Si la boîte n'est pas complètement vide, la rendre au point de vente ou la déposer dans

une borne de collecte de déchets spéciaux.

#### **SECTION 14** INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT

14.1. Numéro ONU

**UN Numéro** : UN 3082

14.2. Nom d'expédition des Nations unies

: MATIÈRE DANGEREUSE DU POINT DE VUE DE L'ENVIRONNEMENT, LIQUIDE, N.S.A. Nom d'expédition

(1-(1,2,3,4,5,6,7,8-Octahydro-2,3,8,8-tétramèthyl-2-naphtyl)éthan-1-one; 1,3,4,6,7,8-

Hexahydro-4,6,6,7,8,8-hexaméthylindéno[5,6-c]pyrane)

Nom d'expédition (IMDG,

IATA)

: ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (1-(1,2,3,4,5,6,7,8-Octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphtyl)ethan-1-one; 1,3,4,6,7,8-Hexahydro-4,6,6,7,8,8-

hexamethylindeno[5,6-c]pyran)

### 14.3/14.4/14.5. Classe(s) de danger pour le transport/Groupe d'emballage/Dangers pour l'environnement

ADR/RID/ADN (route/chemin de fer/voies de navigation intérieures)

Classé : 9 Code de classification: M6 Groupe d'emballage : III

Etiquette de danger : 9 + la marque "matière dangereuse pour l'environnement".

Le code de restriction : C/D

en tunnels





Nom de produit : Lafita Bastille Page 19/22 Date d'émission : 17-07-2019 Remplace l'émission du : 11-05-2017 **INFO CARE FDS** 



Selon règlement (UE) No 2015/830

Autres informations : Le transport par navire-citerne sur des voies navigables intérieures n'est pas prévu. Ce produit

n'est pas réglementé comme un produit dangereux lorsqu'il est transporté en quantités <= 5 l ou <= 5 kg, sous réserve que les emballages soient conformes aux conditions générales des articles

4.1.1.1, 4.1.1.2 et 4.1.1.4 à 4.1.1.8 (Dispositions spéciales 375).

IMDG (Mer)

Classé : 9 Groupe d'emballage : III

EmS (incendie / fuite) : F - A / S - F

Polluant marin : Oui

Autres informations : Ce produit n'est pas réglementé comme un produit dangereux lorsqu'il est transporté en quantités

<= 5 l ou <= 5 kg, sous réserve que les emballages soient conformes aux conditions générales des

articles 4.1.1.1, 4.1.1.2 et 4.1.1.4 à 4.1.1.8 (IMDG code 37-14, 2.10.2.7).

IATA (Air)

Classé : 9

## 14.6. Précautions particulières à prendre par l'utilisateur

Autres informations : Des variantes spécifiques nationales peuvent s'appliquer. Possiblement la dérogation de "quantités

limitées" s'applique pour le transport de cette produit.

### 14.7. Transport en vrac conformément à l'annexe II de la convention Marpol 73/78 et au recueil IBC

Marpol : Pas prévu pour le transport en vrac de cargaisons selon les instruments de l'Organisation maritime

internationale (OMI). Liquides conditionnés ne sont pas considérés en vrac.

### SECTION 15 INFORMATIONS RELATIVES A LA RÉGLEMENTATION

## 15.1. Réglementations/législation particulières à la substance ou au mélange en matière de sécurité, de santé et

## d'environnement

Régulations CE : Règlement (UE) No 2015/830 (REACH), Règlement (CE) no 1272/2008 (CLP) et autres

réglementations en vigueur.

Décret n° 2014-285 du 3 mars 2014 modifiant la nomenclature des installations classées, prise en compte des dispositions de la

directive 2012/18/UE dite Seveso 3. ICPE No:

2510 : Dangereux pour l'environnement aquatique de catégorie aiguë 1 ou chronique 1.

### 15.2. Évaluation de la sécurité chimique

Évaluation de la sécurité : N

chimique

: Non applicable.

### SECTION 16 AUTRES INFORMATIONS

### 16.1. Autres informations

Cette fiche de données de sécurité est conforme à la Règlement (UE) No 2015/830 datée du 28 mai 2015 et est précis au meilleur de notre connaissance et à l'expérience à la date de remise spécifiée. L'Utilisateur a l'obligation d'utiliser ce produit en toute sécurité et conformément à toutes lois et tous règlements applicables à l'usage du produit. Cette fiche de données de sécurité complètent les informations techniques mais ne les remplacent pas et n'offrent pas de garantie pour les propriétés de ce produit.

Avertissement de danger aux utilisateurs si le produit est utilisé non conformément à l'usage pour lequel il à été développé.

Les informations modifiées ou rénovées par rapport à la publication précédente ont été marquées d'un astérisque (\*).

Liste des abréviations et acronymes susceptibles d'être utilisés dans cette fiche de données de sécurité:

ADR : Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route

Nom de produit : Lafita Bastille Page 20/22

Date d'émission : 17-07-2019 Remplace l'émission du : 11-05-2017 INFO CARE FDS



Selon règlement (UE) No 2015/830

ATE : Estimation de la toxicité aiguë

CLP : Classification, étiquetage et emballage

CMR : Cancérogène, Mutagène ou toxiques pour la Reproduction

CEE : Communauté économique européenne

GHS : Système général harmonisé pour la classification et l'étiquetage des produits chimiques

IATA : Association internationale du transport aérien

Recueil IBC : Recueil international de règles relatives à la construction et à l'équipement des navires transportant

des produits chimiques dangereux en vrac

ICPE : Installations Classées pour la Protection de l'Environnement IMDG : Code maritime international des marchandises dangereuses

DL50/CL50 : Dose/Concentration Létale, causant la mort de 50 % d'une population

MAC : La valeur limite d'exposition

MARPOL : Convention internationale pour la prévention de la pollution par les navires

NO(A)EL : Dose sans effet (adversible) observable

OECD : Organisation de coopération et de développement économiques

PBT : Persistant, bioaccumulable et toxique
PC : Catégorie de produits chimiques

PT : Type de produit

REACH : Enregistrement, évaluation et autorisation des substances chimiques, ainsi que les restrictions

applicables à ces substances

RID : Règlement concernant le transport International ferroviaire des marchandises Dangereuses

STP : Installation de traitement des eaux usées

SU : Secteur d'utilisation

VME/VLE : Valeur Moyenne d'Exposition/ Valeur Limite d'Exposition

ONU : Organisation des Nations Unies
COV : Composés organiques volatils

vPvB : Très persistant et très bioaccumulable

Des principales données utilisées pour l'établissement de la fiche de données de sécurité citées proviennent, sans s'y limiter, d'une ou plusieurs sources d'informations par exemple, les données toxicologiques des fournisseurs de matériel, les bases de données CONCAWE, IFRA, CESIO, le règlement CE 1272/2008, etc.

Procédure employée pour appliquer la classification selon le Règlement (CE) n° 1272/2008:

Skin Irrit. 2 : Méthode de calcul.
Eye Irrit. 2 : Méthode de calcul.
Skin Sens. 1/1A/1B : Méthode de calcul.
Aquatic Chronic 1 : Méthode de calcul.

Explication des classes de danger de la rubrique 3:

Flam. Liq. 3 : Liquide inflammable, catégorie 3. Flam. Sol. 1 : Matière solide inflammable, catégorie 1.

Acute Tox. 3 : Toxicité aiguë, catégorie 3. Acute Tox. 4 : Toxicité aiguë, catégorie 4.

Skin Corr. 1A/B/C : Corrosion cutanée, catégorie 1A/B/C. Skin Irrit. 2 : Irritation cutanée, catégorie 2.

Eye Dam. 1 : Lésions oculaires graves, catégorie 1.

Eye Irrit. 2 : Irritation oculaire, catégorie 2.

Skin Sens. 1/1A/1B : Sensibilisation cutanée, catégorie 1/1A/1B.

STOT SE 2 : Toxicité spécifique pour certains organes cibles — Exposition unique, catégorie 2. STOT SE 3 : Toxicité spécifique pour certains organes cibles — Exposition unique, catégorie 3.

Asp. Tox. 1 : Danger par aspiration, catégorie 1.

Aquatic Chronic 1 : Danger pour le milieu aquatique, chronic catégorie 1.

Aquatic Chronic 2 : Danger pour le milieu aquatique, chronic catégorie 2.

Aquatic Chronic 3 : Danger pour le milieu aquatique, chronic catégorie 3.

Aquatic Acute 1 : Danger pour le milieu aquatique acute, catégorie 1.

Explication des phrases H de la rubrique 3 :

H226 Liquide et vapeurs inflammables.

Nom de produit : Lafita Bastille Page 21/22

Date d'émission : 17-07-2019 Remplace l'émission du : 11-05-2017 INFO CARE FDS



Selon règlement (UE) No 2015/830

H228	Matière solide inflammable.
H301	Toxique en cas d'ingestion.
H302	Nocif en cas d'ingestion.
H304	Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires.
H311	Toxique par contact cutané.
H312	Nocif par contact cutané.
H314	Provoque de graves brûlures de la peau et de graves lésions des yeux.
H315	Provoque une irritation cutanée.
H317	Peut provoquer une allergie cutanée.
H318	Provoque de graves lésions des yeux.
H319	Provoque une sévère irritation des yeux.
H332	Nocif par inhalation.
H335	Peut irriter les voies respiratoires.
H371	Peut provoquer des lésions aux organes.
H400	Très toxique pour les organismes aquatiques.
H410	Très toxique pour les organismes aquatiques, avec des effets à long terme.
H411	Toxique pour les organismes aquatiques, avec des effets à long terme.
H412	Nocif pour les organismes aquatiques, avec des effets à long terme.

Des conseils relatifs à toute formation appropriée destinée aux travailleurs: aucun.

Fin de la fiche de données de sécurité.

Nom de produit : Lafita Bastille Page 22/22
Date d'émission : 17-07-2019 Remplace l'émission du : 11-05-2017 INFO CARE FDS