



Fiche de données de sécurité

conformément au règlement (CE) no 1907/2006 (REACH)

Dexter's Juice Lab - Origin - Sweet Lemonade - Aroma

Numéro de version: GHS 1.0 (CH)
Remplace la version du: 20.07.2020 (GHS 1)

Révision: 27.07.2020

RUBRIQUE 1: Identification de la substance/du mélange et de la société/l'entreprise

1.1 Identificateur de produit

Nom commercial **Dexter's Juice Lab - Origin - Sweet Lemonade - Aroma**

Numéro d'enregistrement (REACH) non pertinent (mélange)

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

Utilisations identifiées pertinentes Arôme pour liquide de vapotage

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

Feal GmbH
Motorstrasse 41
70499 Stuttgart
Allemagne

Tél.: +49 (0)711 - 21 95 77 33
Courriel: mail@fealgmbh.de
Site web: www.vape-distribution.de

personne compétente responsable de la fiche de données de sécurité

Island Fog GmbH
Kriegshaberstr. 36
86156 Augsburg
Allemagne
Ronny Künniger / +49(0)82144400988 /
info@islandfog-liquids.com

Importateur / responsable de la mise sur le marché en Suisse

noSmoky (Supper GmbH)
St. Klemensstrasse 10
CH-2544 Bettlach
Suisse
Téléphone: +41 (0)32 621 69 10
Courriel: info@nosmoky.ch
Numéro de revers: 8113

Personne compétente selon l'annexe 2 OChim (courriel) info@nosmoky.ch

1.4 Numéro d'appel d'urgence

+49 761 19240 (centre antipoison de Fribourg-en-Brigau) Ce numéro est joignable 24 heures sur 24, 7 jours sur 7.

RUBRIQUE 2: Identification des dangers

2.1 Classification de la substance ou du mélange

Classification selon le règlement (CE) no 1272/2008 (CLP)

Section	Classe de danger	Catégorie	Classe et catégorie de danger	Mention de danger
3.4S	Sensibilisation cutanée	1	Skin Sens. 1	H317

Dexter's Juice Lab - Origin - Sweet Lemonade - Aroma

Numéro de version: GHS 1.0 (CH)

Remplace la version du: 20.07.2020 (GHS 1)

Révision: 27.07.2020

Section	Classe de danger	Catégorie	Classe et catégorie de danger	Mention de danger
4.1C	dangereux pour le milieu aquatique (toxicité chronique pour le milieu aquatique)	3	Aquatic Chronic 3	H412

Libellé intégral des abréviations à la RUBRIQUE 16.

Principaux effets néfastes physico-chimiques, effets sur la santé humaine et sur l'environnement

Un déversement et l'eau d'extinction peuvent entraîner une pollution des eaux.

2.2 Éléments d'étiquetage

Étiquetage selon le règlement (CE) no 1272/2008 (CLP)

- Mention d'avertissement Attention

- Pictogrammes

GHS07



- Mentions de danger

H317

Peut provoquer une allergie cutanée.

H412

Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

- Conseils de prudence

P101

En cas de consultation d'un médecin, garder à disposition le récipient ou l'étiquette.

P102

Tenir hors de portée des enfants.

P103

Lire attentivement et bien respecter toutes les instructions.

P273

Éviter le rejet dans l'environnement.

P280

Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des yeux/du visage/une protection auditive/...

P302+P352

EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU: laver abondamment à l'eau.

P333+P313

En cas d'irritation ou d'éruption cutanée: consulter un médecin.

P501

Éliminer le contenu/récipient conformément à la réglementation locale/régionale/nationale/internationale.

- Composants dangereux déterminants pour l'étiquetage

Citral, Linalol, α -pinène, β -pinène, (R)-p-mentha-1,8-diène

Dérogations aux prescriptions d'étiquetage

Étiquetage des emballages dont le contenu n'excède pas 125 ml

- Mention d'avertissement Attention

- Pictogramme(s) de danger

Attention. GHS07



- Mentions de danger

H317

Peut provoquer une allergie cutanée.

H412

Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

Dexter's Juice Lab - Origin - Sweet Lemonade - Aroma

Numéro de version: GHS 1.0 (CH)
Remplace la version du: 20.07.2020 (GHS 1)

Révision: 27.07.2020

- Conseils de prudence

- P101 En cas de consultation d'un médecin, garder à disposition le récipient ou l'étiquette.
P102 Tenir hors de portée des enfants.
P103 Lire attentivement et bien respecter toutes les instructions.
P280 Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des yeux/du visage/une protection auditive/...
P302+P352 EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU: laver abondamment à l'eau.
P333+P313 En cas d'irritation ou d'éruption cutanée: consulter un médecin.
P501 Éliminer le contenu/récipient conformément à la réglementation locale/régionale/nationale/internationale.

- Contient Citral, Linalol, α -pinène, β -pinène, (R)-p-mentha-1,8-diène

2.3 Autres dangers

Cette matière est combustible, mais pas facilement inflammable.

Résultats des évaluations PBT et vPvB

Ce mélange ne contient pas de substances évaluées comme substances PBT ou vPvB.

RUBRIQUE 3: Composition/informations sur les composants

3.1 Substances

Non pertinent (mélange)

3.2 Mélanges

Description du mélange

Nom de la substance	Identificateur	% en poids	Classification selon le SGH	Pictogrammes
Propylèneglycol	No CAS 57-55-6 No CE 200-338-0 No d'enregistrement REACH 01-2119456809-23-xxxx	37,5 - < 50		
Citral	No CAS 5392-40-5 No CE 226-394-6 No index 605-019-00-3 No d'enregistrement REACH 01-2119462829-23-xxxx	2 - < 3	Skin Irrit. 2 / H315 Eye Irrit. 2 / H319 Skin Sens. 1 / H317 Asp. Tox. 1 / H304	 

Dexter's Juice Lab - Origin - Sweet Lemonade - Aroma

Numéro de version: GHS 1.0 (CH)
Remplace la version du: 20.07.2020 (GHS 1)

Révision: 27.07.2020

Nom de la substance	Identificateur	% en poids	Classification selon le SGH	Pictogrammes
(R)-p-mentha-1,8-diène	No CAS 5989-27-5 68606-81-5 No CE 227-813-5 No index 601-029-00-7 No d'enregistrement REACH 01-2119529223-47- xxxx	0,5 – < 1	Flam. Liq. 3 / H226 Skin Irrit. 2 / H315 Skin Sens. 1 / H317 Aquatic Acute 1 / H400 Aquatic Chronic 1 / H410	  
Acide acétique	No CAS 64-19-7 No CE 200-580-7 No d'enregistrement REACH 01-2119475328-30- xxxx	0,5 – < 1	Flam. Liq. 3 / H226 Skin Corr. 1A / H314 Eye Dam. 1 / H318	 
α-pinène	No CAS 80-56-8 No CE 201-291-9 No d'enregistrement REACH 01-2119519223-49- xxxx	0,5 – < 1	Flam. Liq. 3 / H226 Acute Tox. 4 / H302 Skin Irrit. 2 / H315 Skin Sens. 1 / H317 Asp. Tox. 1 / H304 Aquatic Acute 1 / H400 Aquatic Chronic 1 / H410	   
β-pinène	No CAS 127-91-3 18172-67-3 No CE 242-060-2 No d'enregistrement REACH 01-2119519230-54- xxxx	0,5 – < 1	Flam. Liq. 3 / H226 Skin Irrit. 2 / H315 Skin Sens. 1B / H317 Asp. Tox. 1 / H304 Aquatic Acute 1 / H400 Aquatic Chronic 1 / H410	   
Linalol	No CAS 78-70-6 No CE 201-134-4 No index 603-235-00-2 No d'enregistrement REACH 01-2119474016-42- xxxx	0,5 – < 1	Skin Irrit. 2 / H315 Eye Irrit. 2 / H319 Skin Sens. 1B / H317	

Libellé intégral des abréviations à la RUBRIQUE 16.



Fiche de données de sécurité

conformément au règlement (CE) no 1907/2006 (REACH)

Dexter's Juice Lab - Origin - Sweet Lemonade - Aroma

Numéro de version: GHS 1.0 (CH)
Remplace la version du: 20.07.2020 (GHS 1)

Révision: 27.07.2020

RUBRIQUE 4: Premiers secours

4.1 Description des mesures de premiers secours

Remarques générales

Ne pas laisser la personne concernée sans surveillance. Éloigner la victime de la zone de danger. Maintenir la personne concernée au repos, la couvrir et la garder au chaud. Enlever immédiatement les vêtements souillés ou imprégnés. En cas de troubles ou en cas de doute, consulter un médecin. En cas de perte de connaissance, placer la personne en position latérale de sécurité et ne rien administrer par la bouche.

Après inhalation

En cas de respiration irrégulière ou d'arrêt respiratoire, demander immédiatement une assistance médicale et prendre des mesures de premiers secours. Assurer un apport d'air frais.

Après contact avec la peau

Laver abondamment à l'eau et au savon.

Après contact avec les yeux

Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si possible. Continuer à rincer. Maintenir les paupières ouvertes et rincer abondamment à l'eau propre et courante pendant au moins 10 minutes.

Après ingestion

Rincer la bouche à l'eau (uniquement si la victime est consciente). NE PAS faire vomir.

Numéros d'appel d'urgence en Suisse

Tox Info Suisse: 145 (24 h/24, gratuit depuis la Suisse)
depuis l'étranger: +41 44 251 51 51
Urgences sanitaires: 144
Numéro d'urgence: 112

4.2 Principaux symptômes et effets, aigus et différés

Aucun symptôme ni effet n'est connu à ce jour.

4.3 Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires

aucune

RUBRIQUE 5: Mesures de lutte contre l'incendie

5.1 Moyens d'extinction

Moyens d'extinction appropriés

Eau pulvérisée, poudre BC, dioxyde de carbone (CO₂)

Moyens d'extinction inappropriés

Jet d'eau plein

5.2 Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

Produits de combustion dangereux

Monoxyde de carbone (CO), dioxyde de carbone (CO₂)

5.3 Conseils aux pompiers

Ne pas respirer les gaz d'explosion et d'incendie. Adapter les mesures d'extinction à l'environnement. Ne pas laisser l'eau d'extinction pénétrer dans les égouts et les eaux. Recueillir séparément l'eau d'extinction contaminée. Combattre l'incendie à une distance raisonnable en prenant les précautions habituelles.



Fiche de données de sécurité

conformément au règlement (CE) no 1907/2006 (REACH)

Dexter's Juice Lab - Origin - Sweet Lemonade - Aroma

Numéro de version: GHS 1.0 (CH)
Remplace la version du: 20.07.2020 (GHS 1)

Révision: 27.07.2020

RUBRIQUE 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

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

Personnel non formé aux situations d'urgence

Mettre les personnes en sécurité.

Personnel d'intervention

En cas d'exposition à des vapeurs, poussières, aérosols et gaz, porter un appareil de protection respiratoire.

6.2 Précautions pour la protection de l'environnement

Empêcher la pénétration dans les égouts ou dans les eaux de surface et souterraines. Retenir et éliminer l'eau de lavage contaminée.

6.3 Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

Indications sur la manière d'empêcher la propagation des matières répandues

Couvrir les bouches d'égout

Indications sur la manière de procéder au nettoyage en cas de déversement

Essuyer avec un matériau absorbant (p. ex. chiffon, non-tissé). Recueillir les quantités déversées: sciure, kieselguhr (diatomite), sable, absorbant universel

Techniques de confinement appropriées

Utilisation de matériaux adsorbants.

Autres informations relatives aux déversements et rejets

Recueillir dans des récipients appropriés en vue de l'élimination. Ventiler la zone concernée.

6.4 Référence à d'autres rubriques

Produits de combustion dangereux: voir rubrique 5. Équipement de protection individuelle: voir rubrique 8. Matières incompatibles: voir rubrique 10. Considérations relatives à l'élimination: voir rubrique 13.

RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage

7.1 Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

Recommandations

- Mesures de prévention des incendies ainsi que de la formation d'aérosols et de poussières

Utiliser une ventilation locale et générale. Utiliser uniquement dans des zones bien ventilées.

Indications sur l'hygiène générale sur le lieu de travail

Se laver les mains après utilisation. Ne pas manger, boire ni fumer dans les zones de travail. Enlever les vêtements et l'équipement de protection contaminés avant d'entrer dans les zones de restauration. Ne pas conserver les aliments et les boissons avec des produits chimiques. Ne pas utiliser pour les produits chimiques des récipients normalement destinés à contenir des denrées alimentaires. Tenir à l'écart des aliments, des boissons et des aliments pour animaux.

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

7.3 Utilisation(s) finale(s) particulière(s)

Pour une vue d'ensemble, voir la rubrique 16.



Fiche de données de sécurité

conformément au règlement (CE) no 1907/2006 (REACH)

Dexter's Juice Lab - Origin - Sweet Lemonade - Aroma

Numéro de version: GHS 1.0 (CH)
Remplace la version du: 20.07.2020 (GHS 1)

Révision: 27.07.2020

RUBRIQUE 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle

8.1 Paramètres de contrôle

Valeurs limites d'exposition professionnelle (valeurs limites au poste de travail)											
Pays	Agent chimique	No CAS	Iden-tifica-teur	SMW [ppm]	SMW [mg/m ³]	KZW [ppm]	KZW [mg/m ³]	Mow [ppm]	Mow [mg/m ³]	Re-marque	Source
DE	(R)-p-mentha-1,8-diène (D-limonène)	5989-27-5	AGW	5	28	20	112			H, Sh, Y	TRGS 900
DE	D-limonène	5989-27-5	MAK	5	28	20	112				DFG
DE	Acide acétique	64-19-7	MAK	10	25	20	50				DFG
DE	Acide acétique	64-19-7	AGW	10	25	20	50			Y	TRGS 900
EU	Acide acétique	64-19-7	IO-ELV	10	25	20	50				2017/164/EU

Remarque

H résorption cutanée

KZW Valeur à court terme (valeur limite d'exposition de courte durée): valeur limite à ne pas dépasser, rapportée à une durée de 15 minutes (sauf indication contraire)

Mow La valeur instantanée est la valeur limite à ne pas dépasser (ceiling value)

Sh Substances sensibilisantes pour la peau

SMW Valeur moyenne par poste (valeur limite d'exposition de longue durée): moyenne pondérée dans le temps, mesurée ou calculée pour une période de référence de huit heures (sauf indication contraire)

Y un risque de lésion du fœtus n'est pas à craindre si la valeur limite au poste de travail et la valeur limite biologique (BGW) sont respectées

DNEL pertinentes des composants du mélange

Nom de la substance	No CAS	Para-mètre	Valeur seuil	Objectif de protection, voie d'exposition	Utilisation dans	Durée d'exposition
Citral	5392-40-5	DNEL	9 mg/m ³	Homme, par inhalation	Travailleurs (industrie)	chronique - effets systémiques
Citral	5392-40-5	DNEL	1,7 mg/kg p.c./jour	Homme, voie cutanée	Travailleurs (industrie)	chronique - effets systémiques
Citral	5392-40-5	DNEL	140 µg/cm ²	Homme, voie cutanée	Travailleurs (industrie)	chronique - effets locaux
(R)-p-mentha-1,8-diène	5989-27-5 68606-81-5	DNEL	66,7 mg/m ³	Homme, par inhalation	Travailleurs (industrie)	chronique - effets systémiques
(R)-p-mentha-1,8-diène	5989-27-5 68606-81-5	DNEL	9,5 mg/kg p.c./jour	Homme, voie cutanée	Travailleurs (industrie)	chronique - effets systémiques
α-pinène	80-56-8	DNEL	3,8 mg/m ³	Homme, par inhalation	Travailleurs (industrie)	chronique - effets systémiques
α-pinène	80-56-8	DNEL	0,542 mg/kg p.c./jour	Homme, voie cutanée	Travailleurs (industrie)	chronique - effets systémiques



Fiche de données de sécurité

conformément au règlement (CE) no 1907/2006 (REACH)

Dexter's Juice Lab - Origin - Sweet Lemonade - Aroma

Numéro de version: GHS 1.0 (CH)
Remplace la version du: 20.07.2020 (GHS 1)

Révision: 27.07.2020

Nom de la substance	No CAS	Paramètre	Valeur seuil	Objectif de protection, voie d'exposition	Utilisation dans	Durée d'exposition
β-pinène	127-91-3 18172-67-3	DNEL	5,69 mg/m ³	Homme, par inhalation	Travailleurs (industrie)	chronique - effets systémiques
β-pinène	127-91-3 18172-67-3	DNEL	0,8 mg/kg p.c./jour	Homme, voie cutanée	Travailleurs (industrie)	chronique - effets systémiques
β-pinène	127-91-3 18172-67-3	DNEL	54 µg/cm ²	Homme, voie cutanée	Travailleurs (industrie)	chronique - effets locaux
Linalol	78-70-6	DNEL	2,8 mg/m ³	Homme, par inhalation	Travailleurs (industrie)	chronique - effets systémiques
Linalol	78-70-6	DNEL	16,5 mg/m ³	Homme, par inhalation	Travailleurs (industrie)	aigu - effets systémiques
Linalol	78-70-6	DNEL	2,5 mg/kg p.c./jour	Homme, voie cutanée	Travailleurs (industrie)	chronique - effets systémiques
Linalol	78-70-6	DNEL	5 mg/kg p.c./jour	Homme, voie cutanée	Travailleurs (industrie)	aigu - effets systémiques

PNEC pertinentes des composants du mélange

Nom de la substance	No CAS	Paramètre	Valeur seuil	Organisme	Compartiment environnemental	Durée d'exposition
Propylèneglycol	57-55-6	PNEC	260 mg/l	organismes aquatiques	Eau douce	court terme (unique)
Propylèneglycol	57-55-6	PNEC	26 mg/l	organismes aquatiques	Eau de mer	court terme (unique)
Propylèneglycol	57-55-6	PNEC	20.000 mg/l	organismes aquatiques	Station d'épuration (STP)	court terme (unique)
Propylèneglycol	57-55-6	PNEC	572 mg/kg	organismes aquatiques	Sédiment d'eau douce	court terme (unique)
Propylèneglycol	57-55-6	PNEC	57,2 mg/kg	organismes aquatiques	Sédiment marin	court terme (unique)
Propylèneglycol	57-55-6	PNEC	50 mg/kg	organismes terrestres	Sol	court terme (unique)
Citral	5392-40-5	PNEC	0,007 mg/l	organismes aquatiques	Eau douce	court terme (unique)
Citral	5392-40-5	PNEC	0,001 mg/l	organismes aquatiques	Eau de mer	court terme (unique)
Citral	5392-40-5	PNEC	1,6 mg/l	organismes aquatiques	Station d'épuration (STP)	court terme (unique)
Citral	5392-40-5	PNEC	0,125 mg/kg	organismes aquatiques	Sédiment d'eau douce	court terme (unique)
Citral	5392-40-5	PNEC	0,013 mg/kg	organismes aquatiques	Sédiment marin	court terme (unique)

Dexter's Juice Lab - Origin - Sweet Lemonade - Aroma

Numéro de version: GHS 1.0 (CH)
Remplace la version du: 20.07.2020 (GHS 1)

Révision: 27.07.2020

Nom de la substance	No CAS	Para-mètre	Valeur seuil	Organisme	Compartiment environnemental	Durée d'exposition
Citral	5392-40-5	PNEC	0,021 mg/kg	organismes terrestres	Sol	court terme (unique)
(R)-p-mentha-1,8-diène	5989-27-5 68606-81-5	PNEC	14 µg/l	organismes aquatiques	Eau douce	court terme (unique)
(R)-p-mentha-1,8-diène	5989-27-5 68606-81-5	PNEC	1,4 µg/l	organismes aquatiques	Eau de mer	court terme (unique)
(R)-p-mentha-1,8-diène	5989-27-5 68606-81-5	PNEC	1,8 mg/l	organismes aquatiques	Station d'épuration (STP)	court terme (unique)
(R)-p-mentha-1,8-diène	5989-27-5 68606-81-5	PNEC	3,85 mg/kg	organismes aquatiques	Sédiment d'eau douce	court terme (unique)
(R)-p-mentha-1,8-diène	5989-27-5 68606-81-5	PNEC	0,385 mg/kg	organismes aquatiques	Sédiment marin	court terme (unique)
(R)-p-mentha-1,8-diène	5989-27-5 68606-81-5	PNEC	0,763 mg/kg	organismes terrestres	Sol	court terme (unique)
α-pinène	80-56-8	PNEC	0,606 µg/l	organismes aquatiques	Eau douce	court terme (unique)
α-pinène	80-56-8	PNEC	0,061 µg/l	organismes aquatiques	Eau de mer	court terme (unique)
α-pinène	80-56-8	PNEC	0,2 mg/l	organismes aquatiques	Station d'épuration (STP)	court terme (unique)
α-pinène	80-56-8	PNEC	157 µg/kg	organismes aquatiques	Sédiment d'eau douce	court terme (unique)
α-pinène	80-56-8	PNEC	15,7 µg/kg	organismes aquatiques	Sédiment marin	court terme (unique)
α-pinène	80-56-8	PNEC	31,7 µg/kg	organismes terrestres	Sol	court terme (unique)
β-pinène	127-91-3 18172-67-3	PNEC	1,004 µg/l	organismes aquatiques	Eau douce	court terme (unique)
β-pinène	127-91-3 18172-67-3	PNEC	0,1 µg/l	organismes aquatiques	Eau de mer	court terme (unique)
β-pinène	127-91-3 18172-67-3	PNEC	3,26 mg/l	organismes aquatiques	Station d'épuration (STP)	court terme (unique)
β-pinène	127-91-3 18172-67-3	PNEC	0,337 mg/kg	organismes aquatiques	Sédiment d'eau douce	court terme (unique)
β-pinène	127-91-3 18172-67-3	PNEC	0,034 mg/kg	organismes aquatiques	Sédiment marin	court terme (unique)
β-pinène	127-91-3 18172-67-3	PNEC	0,067 mg/kg	organismes terrestres	Sol	court terme (unique)
Linalol	78-70-6	PNEC	0,2 mg/l	organismes aquatiques	Eau douce	court terme (unique)
Linalol	78-70-6	PNEC	0,02 mg/l	organismes aquatiques	Eau de mer	court terme (unique)

Dexter's Juice Lab - Origin - Sweet Lemonade - Aroma

Numéro de version: GHS 1.0 (CH)
Remplace la version du: 20.07.2020 (GHS 1)

Révision: 27.07.2020

Nom de la substance	No CAS	Para-mètre	Valeur seuil	Organisme	Compartment environnemental	Durée d'exposition
Linalol	78-70-6	PNEC	10 mg/l	organismes aquatiques	Station d'épuration (STP)	court terme (unique)
Linalol	78-70-6	PNEC	2,22 mg/kg	organismes aquatiques	Sédiment d'eau douce	court terme (unique)
Linalol	78-70-6	PNEC	0,222 mg/kg	organismes aquatiques	Sédiment marin	court terme (unique)
Linalol	78-70-6	PNEC	0,327 mg/kg	organismes terrestres	Sol	court terme (unique)

8.2 Contrôles de l'exposition

Contrôles techniques appropriés

Ventilation générale.

Mesures de protection individuelle (équipement de protection individuelle)

Protection des yeux/du visage

Porter des lunettes de protection/un écran facial.

Protection de la peau

- Protection des mains

Porter des gants de protection appropriés. Un gant de protection chimique testé selon la norme EN 374 est approprié. Vérifier l'étanchéité/l'imperméabilité avant utilisation. En cas de réutilisation prévue, nettoyer les gants avant de les retirer et bien les aérer ensuite. Il est recommandé de vérifier auprès du fabricant des gants la résistance chimique des gants de protection mentionnés ci-dessus pour des applications spécifiques.

- Autres mesures de protection

Prévoir des phases de récupération pour la régénération de la peau. Une protection préventive de la peau (crèmes/pommades protectrices) est recommandée. Se laver soigneusement les mains après utilisation.

Protection respiratoire

En cas de ventilation insuffisante, porter un équipement de protection respiratoire.

Contrôles d'exposition liés à la protection de l'environnement

Utiliser un récipient approprié pour éviter une contamination de l'environnement. Empêcher la pénétration dans les égouts ou dans les eaux de surface et souterraines.

RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

9.1 Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

Aspect

État physique	liquide
Couleur	
Odeur	caractéristique



Fiche de données de sécurité

conformément au règlement (CE) no 1907/2006 (REACH)

Dexter's Juice Lab - Origin - Sweet Lemonade - Aroma

Numéro de version: GHS 1.0 (CH)
Remplace la version du: 20.07.2020 (GHS 1)

Révision: 27.07.2020

Autres caractéristiques de sécurité

pH	non déterminé
Point de fusion/point de congélation	non déterminé
Point initial d'ébullition et intervalle d'ébullition	non déterminé
Point d'éclair	>60 °C
Taux d'évaporation	non déterminé
Inflammabilité (solide, gaz)	non pertinent, (liquide)
Limites d'explosivité	non déterminé
Pression de vapeur	non déterminé
Densité	non déterminé
Densité de vapeur	aucune information disponible
Densité relative	aucune information n'est disponible sur cette propriété
Solubilité(s)	non déterminé

Coefficient de partage

- n-octanol/eau (log KOW)	aucune information disponible
Température d'auto-inflammation	non déterminé
Viscosité	non déterminé
Propriétés explosives	aucune
Propriétés comburantes	aucune

9.2 Autres informations

Teneur en solvants	49,6 %
Teneur en solides	0 %

Dexter's Juice Lab - Origin - Sweet Lemonade - Aroma

Numéro de version: GHS 1.0 (CH)
Remplace la version du: 20.07.2020 (GHS 1)

Révision: 27.07.2020

RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité**10.1 Réactivité**

Concernant les incompatibilités: voir ci-dessous «Conditions à éviter» et «Matières incompatibles».

10.2 Stabilité chimique

Voir ci-dessous «Conditions à éviter».

10.3 Possibilité de réactions dangereuses

Aucune réaction dangereuse n'est connue.

10.4 Conditions à éviter

Aucune condition particulière à éviter n'est connue.

10.5 Matières incompatibles

Agents oxydants

10.6 Produits de décomposition dangereux

Aucun produit de décomposition dangereux raisonnablement prévisible résultant de l'utilisation, du stockage, du déversement et de l'échauffement n'est connu. Produits de combustion dangereux: voir rubrique 5.

RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques**11.1 Informations sur les effets toxicologiques**

Aucune donnée d'essai n'est disponible pour le mélange complet.

Procédure de classification

La procédure de classification du mélange repose sur les composants du mélange (formule d'additivité).

Classification selon le SGH (1272/2008/CE, CLP)**Toxicité aiguë**

N'est pas à classer comme présentant une toxicité aiguë.

Estimation de la toxicité aiguë (ATE) des composants du mélange

Nom de la substance	No CAS	Voie d'exposition	ATE
α -pinène	80-56-8	orale	500 mg/kg

Corrosion cutanée/irritation cutanée

N'est pas à classer comme corrosif/irritant pour la peau.

Lésions oculaires graves/irritation oculaire

N'est pas à classer comme provoquant des lésions oculaires graves ou une irritation oculaire.

Sensibilisation respiratoire ou cutanée

Peut provoquer une allergie cutanée.

Mutagénicité sur les cellules germinales

N'est pas à classer comme mutagène sur les cellules germinales.

Dexter's Juice Lab - Origin - Sweet Lemonade - Aroma

Numéro de version: GHS 1.0 (CH)
Remplace la version du: 20.07.2020 (GHS 1)

Révision: 27.07.2020

Cancérogénicité

N'est pas à classer comme cancérogène.

Toxicité pour la reproduction

N'est pas à classer comme toxique pour la reproduction.

Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition unique

N'est pas à classer comme toxique spécifique pour certains organes cibles (exposition unique).

Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition répétée

N'est pas à classer comme toxique spécifique pour certains organes cibles (exposition répétée).

Danger par aspiration

N'est pas à classer comme présentant un danger par aspiration.

RUBRIQUE 12: Informations écologiques

12.1 Toxicité

Selon 1272/2008/CE: nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.
Verordnung über Anlagen zum Umgang mit wassergefährdenden Stoffen (AwSV): WGK 3, fortement dangereux pour l'eau
(Allemagne)

Toxicité aquatique (chronique) des composants du mélange					
Nom de la substance	No CAS	Paramètre	Valeur	Espèce	Durée d'exposition
Citral	5392-40-5	EC50	160 mg/l	Micro-organismes	30 min
(R)-p-mentha-1,8-diène	5989-27-5 68606-81-5	EC50	<0,67 mg/l	Poisson	8 d
(R)-p-mentha-1,8-diène	5989-27-5 68606-81-5	LC50	0,41 mg/l	Poisson	8 d
β-pinène	127-91-3 18172-67-3	EC50	326 mg/l	Micro-organismes	3 h
Linalol	78-70-6	EC50	>100 mg/l	Micro-organismes	30 min

12.2 Persistance et dégradabilité

Dégradabilité des composants du mélange						
Nom de la substance	No CAS	Processus	Taux de dégradation	Temps	Méthode	Source
Propylèneglycol	57-55-6	Consommation d'oxygène	106,8 %	28 d		ECHA
Propylèneglycol	57-55-6	Formation de dioxyde de carbone	81,7 %	28 d		ECHA
Propylèneglycol	57-55-6	Diminution du COD	98,3 %	28 d		ECHA

Dexter's Juice Lab - Origin - Sweet Lemonade - Aroma

Numéro de version: GHS 1.0 (CH)

Révision: 27.07.2020

Remplace la version du: 20.07.2020 (GHS 1)

Nom de la substance	No CAS	Processus	Taux de dégradation	Temps	Méthode	Source
Citral	5392-40-5	Consommation d'oxygène	>90 %	28 d		ECHA
(R)-p-mentha-1,8-diène	5989-27-5 68606-81-5	Formation de di-oxyde de carbone	58,8 %	14 d		ECHA
(R)-p-mentha-1,8-diène	5989-27-5 68606-81-5	Consommation d'oxygène	80 %	28 d		ECHA
α-pinène	80-56-8	Consommation d'oxygène	68 %	28 d		ECHA
β-pinène	127-91-3 18172-67-3	Consommation d'oxygène	76 %	28 d		ECHA
Linalol	78-70-6	Consommation d'oxygène	40,9 %	5 d		ECHA

12.3 Potentiel de bioaccumulation

Aucune donnée disponible.

Potentiel de bioaccumulation des composants du mélange

Nom de la substance	No CAS	BCF	Log KOW	BSB5/CSB
Propylèneglycol	57-55-6		-1,07 (20,5 °C)	
Citral	5392-40-5	89,72	2,76 (25 °C)	
(R)-p-mentha-1,8-diène	5989-27-5 68606-81-5		4,38 (pH: 7,2, 37 °C)	
Acide acétique	64-19-7	3,16	-0,17 (pH: 7, 25 °C)	
β-pinène	127-91-3 18172-67-3		4,425 (25 °C)	
Linalol	78-70-6		2,9 (pH: 7, 20 °C)	

12.4 Mobilité dans le sol

Aucune donnée disponible.

12.5 Résultats des évaluations PBT et vPvB

Aucune donnée disponible.

12.6 Autres effets néfastes

Potentiel de perturbation des systèmes endocriniens

Aucun composant n'est répertorié.



Fiche de données de sécurité

conformément au règlement (CE) no 1907/2006 (REACH)

Dexter's Juice Lab - Origin - Sweet Lemonade - Aroma

Numéro de version: GHS 1.0 (CH)
Remplace la version du: 20.07.2020 (GHS 1)

Révision: 27.07.2020

RUBRIQUE 13: Considérations relatives à l'élimination

13.1 Méthodes de traitement des déchets

Informations pertinentes pour l'élimination par les eaux usées

Ne pas laisser pénétrer dans les égouts. Éviter le rejet dans l'environnement. Se procurer des instructions spéciales/ consulter la fiche de données de sécurité.

Traitement des déchets de récipients/emballages

Les emballages entièrement vidés peuvent être recyclés. Les emballages contaminés doivent être traités comme la substance.

Remarques

Veuillez respecter les dispositions nationales ou régionales applicables. Les déchets doivent être triés de manière à pouvoir être traités séparément par les installations communales ou nationales d'élimination des déchets.

Suisse

L'élimination doit être effectuée conformément aux prescriptions fédérales, cantonales et communales, en particulier à l'ordonnance sur les mouvements de déchets (OMoD, RS 814.610) et à l'ordonnance sur la réduction des risques liés aux produits chimiques (ORRChim, RS 814.81).

RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport

- | | |
|--|--|
| 14.1 Numéro ONU | non soumis aux prescriptions de transport |
| 14.2 Désignation officielle de transport de l'ONU | non pertinent |
| 14.3 Classe(s) de danger pour le transport | non attribué |
| 14.4 Groupe d'emballage | non attribué |
| 14.5 Dangers pour l'environnement | non dangereux pour l'environnement selon la réglementation relative aux marchandises dangereuses |
| 14.6 Précautions particulières à prendre par l'utilisateur | Aucune information supplémentaire n'est disponible. |
| 14.7 Transport en vrac conformément à l'annexe II de la convention MARPOL et au recueil IBC | La cargaison n'est pas transportée en vrac. |

Informations selon chacun des règlements types de l'ONU

Transport de marchandises dangereuses par route, rail ou voies navigables intérieures (ADR/SDR/RID/ADN)

Non soumis aux prescriptions de l'ADR/SDR. Non soumis aux prescriptions du RID.

Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation intérieures (ADN)

Numéro d'identification	9003
Désignation officielle de transport	MATIÈRES AYANT UN POINT D'ÉCLAIR SUPÉRIEUR À 60°C MAIS NE DÉPASSANT PAS 100°C
Classe	9
Nombre de cônes/feux bleus	0

Dexter's Juice Lab - Origin - Sweet Lemonade - Aroma

Numéro de version: GHS 1.0 (CH)
Remplace la version du: 20.07.2020 (GHS 1)

Révision: 27.07.2020

Code maritime international des marchandises dangereuses (IMDG)

Non soumis aux prescriptions de l'IMDG.

Organisation de l'aviation civile internationale (ICAO-IATA/DGR)

Non soumis aux prescriptions de l'ICAO-IATA.

RUBRIQUE 15: Informations relatives à la réglementation

15.1 Réglementations/législation particulières à la substance ou au mélange en matière de sécurité, de santé et d'environnement

Dispositions pertinentes de l'Union européenne (UE)

Restrictions selon REACH, annexe XVII

Substances soumises à restrictions (REACH, annexe XVII)				
Nom de la substance	Nom selon la liste	No CAS	Restriction	No
Dexter's Juice Lab - Origin - Sweet Lemonade - Aroma	ce produit remplit les critères de classification conformément au règlement no 1272/2008/CE		R3	3
(R)-p-mentha-1,8-diène	inflammable / spontanément inflammable (pyrophorique)		R40	40
β -pinène	inflammable / spontanément inflammable (pyrophorique)		R40	40
α -pinène	inflammable / spontanément inflammable (pyrophorique)		R40	40
Acide acétique	inflammable / spontanément inflammable (pyrophorique)		R40	40

Légende

- R3 REACH annexe XVII, entrée 3 – le libellé intégral de la restriction figure dans la version officielle en langue française du règlement cité (voir la fiche source); il n'est pas reproduit ici.
VO (EU) Nr. 276/2010, ABl. L 86 vom 1.4.2010
- R40 1. Ne peuvent être utilisées en tant que substances ou dans des mélanges contenus dans des générateurs d'aérosols mis sur le marché à l'intention du grand public à des fins de divertissement et de décoration comme:
— les scintillants métallisés destinés principalement à la décoration,
— la neige et le givre artificiels,
— les coussins «péteurs»,
— les bombes à serpentins,
— les excréments factices,
— les mirlitons,
— les paillettes et les mousses décoratives,
— les toiles d'araignée artificielles,
— les boules puantes.
2. Sans préjudice de l'application d'autres dispositions communautaires en matière de classification, d'emballage et d'étiquetage des substances, les fournisseurs veillent à ce que, avant la mise sur le marché, l'emballage des générateurs d'aérosols visés ci-dessus porte d'une manière visible, lisible et indélébile la mention suivante:
«Usage réservé aux utilisateurs professionnels.»
3. Par dérogation, les paragraphes 1 et 2 ne sont pas applicables aux générateurs d'aérosols visés à l'article 8, paragraphe 1 bis, de la directive 75/324/CEE du Conseil.
4. Les générateurs d'aérosols visés aux paragraphes 1 et 2 ne peuvent être mis sur le marché que s'ils satisfont aux exigences qui y sont énoncées.

Liste des substances soumises à autorisation (REACH, annexe XIV) / SVHC - liste des substances candidates

aucun composant n'est répertorié



Fiche de données de sécurité

conformément au règlement (CE) no 1907/2006 (REACH)

Dexter's Juice Lab - Origin - Sweet Lemonade - Aroma

Numéro de version: GHS 1.0 (CH)
Remplace la version du: 20.07.2020 (GHS 1)

Révision: 27.07.2020

Directive Decopaint (2004/42/CE)

Teneur en COV	49,6 %
---------------	--------

Directive relative aux émissions industrielles (COV, 2010/75/UE)

Teneur en COV	46,8 %
---------------	--------

Directive 2011/65/UE relative à la limitation de l'utilisation de certaines substances dangereuses dans les équipements électriques et électroniques (RoHS) - annexe II

aucun composant n'est répertorié

Règlement 166/2006/CE concernant la création d'un registre européen des rejets et des transferts de polluants (PRTR)

aucun composant n'est répertorié

Directive-cadre sur l'eau (DCE)

aucun composant n'est répertorié

Prescriptions nationales (Allemagne)

Verordnung über Anlagen zum Umgang mit wassergefährdenden Stoffen (AwSV)

Classe de danger pour l'eau (WGK) 3 fortement dangereux pour l'eau

Technische Anleitung zur Reinhaltung der Luft (Allemagne)

Numéro	Groupe de substances	Classe	Conc.	Débit massique	Concentration massique	Re-marque
5.2.5	substances organiques		25 % en poids	0,5 kg/h	50 mg/m ³	3)

Remarque

3) le débit massique de 0,50 kg/h ou la concentration massique de 50 mg/m³, exprimés chacun en carbone total, ne doivent pas être dépassés au total (à l'exception des substances organiques sous forme de poussières)

Lagerung von Gefahrstoffen in ortsbeweglichen Behältern (TRGS 510) (Allemagne)

Classe de stockage (LGK) 10 (liquides combustibles)

Inventaires nationaux

Pays	Inventaire	Statut
EU	REACH Reg.	tous les composants sont répertoriés

Légende

REACH Reg. substances enregistrées REACH

Prescriptions nationales (Suisse)

Loi sur les produits chimiques (LChim, RS 813.1)

Ordonnance sur les produits chimiques (OChim, RS 813.11)

Ordonnance sur la réduction des risques liés aux produits chimiques (ORRChim, RS 814.81)

Ordonnance sur les mouvements de déchets (OMoD, RS 814.610)

Ordonnance relative au transport des marchandises dangereuses par route (SDR, RS 741.621)

Ordonnance sur la protection des eaux (OEaux, RS 814.201)

La classification et l'étiquetage sont effectués conformément à l'ordonnance sur les produits chimiques (OChim) en relation avec le règlement (CE) no 1272/2008.



Fiche de données de sécurité

conformément au règlement (CE) no 1907/2006 (REACH)

Dexter's Juice Lab - Origin - Sweet Lemonade - Aroma

Numéro de version: GHS 1.0 (CH)
Remplace la version du: 20.07.2020 (GHS 1)

Révision: 27.07.2020

15.2 Évaluation de la sécurité chimique

Aucune évaluation de la sécurité chimique n'a été effectuée pour les substances de ce mélange.

RUBRIQUE 16: Autres informations

Modifications effectuées (fiche de données de sécurité révisée)

Section	Entrée précédente (texte/valeur)	Entrée actuelle (texte/valeur)	Pertinent pour la sécurité
1.1	Nom commercial: DEXTERS Origin - SWEET LEMONADE	Nom commercial: Dexter's Juice Lab - Origin - Sweet Lemonade - Aroma	oui
2.2		- Conseils de prudence: Modification dans la liste (tableau)	oui
2.2		- Conseils de prudence: Modification dans la liste (tableau)	oui
9.1	Couleur: ambre, brunâtre	Couleur	oui
15.1		Substances soumises à restrictions (REACH, annexe XVII): Modification dans la liste (tableau)	oui

Abréviations et acronymes

Abrév.	Description des abréviations utilisées
2017/164/EU	Directive de la Commission établissant une quatrième liste de valeurs limites indicatives d'exposition professionnelle en application de la directive 98/24/CE du Conseil et modifiant les directives 91/322/CEE, 2000/39/CE et 2009/161/UE de la Commission
Acute Tox.	Toxicité aiguë
ADN	Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation intérieures
ADR	Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par route
SDR	Ordonnance relative au transport des marchandises dangereuses par route (Suisse, RS 741.621)
AGW	Valeur limite au poste de travail
Aquatic Acute	Dangereux pour le milieu aquatique (toxicité aiguë pour le milieu aquatique)
Aquatic Chronic	Dangereux pour le milieu aquatique (toxicité chronique pour le milieu aquatique)
Asp. Tox.	Danger par aspiration
ATE	Acute Toxicity Estimate (estimation de la toxicité aiguë)
BCF	Bioconcentration factor (facteur de bioconcentration)
BSB	Demande biochimique en oxygène
CAS	Chemical Abstracts Service (base de données de composés chimiques et de leur identifiant unique, le CAS Registry Number)



Fiche de données de sécurité

conformément au règlement (CE) no 1907/2006 (REACH)

Dexter's Juice Lab - Origin - Sweet Lemonade - Aroma

Numéro de version: GHS 1.0 (CH)

Remplace la version du: 20.07.2020 (GHS 1)

Révision: 27.07.2020

Abrév.	Description des abréviations utilisées
CLP	Règlement (CE) no 1272/2008 concernant la classification, l'étiquetage et l'emballage (Classification, Labeling and Packaging) des substances et des mélanges
CSB	Demande chimique en oxygène
DFG	Deutsche Forschungsgemeinschaft (Fondation allemande pour la recherche), liste des valeurs MAK et BAT, Senatskommission zur Prüfung gesundheitsschädlicher Arbeitsstoffe, Wiley-VCH, Weinheim
DGR	Dangerous Goods Regulations (réglementation relative aux marchandises dangereuses), réglementation pour le transport de marchandises dangereuses, voir IATA/DGR
DNEL	Derived No-Effect Level (dose dérivée sans effet)
EC50	Effective Concentration 50 % (concentration efficace 50 %). La CE50 correspond à la concentration d'une substance testée qui modifie de 50 % un effet (p. ex. sur la croissance) pendant une période donnée
No CE	L'inventaire CE (EINECS, ELINCS et la liste NLP) est la source du numéro CE à sept chiffres, identifiant des substances dans l'UE (Union européenne)
EINECS	European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances (inventaire européen des substances chimiques commerciales existantes)
ELINCS	European List of Notified Chemical Substances (liste européenne des substances chimiques notifiées)
Eye Dam.	Lésions oculaires graves
Eye Irrit.	Irritation oculaire
Flam. Liq.	Liquide inflammable
GHS	«Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals» «Système général harmonisé de classification et d'étiquetage des produits chimiques», élaboré par les Nations Unies
IATA	International Air Transport Association (Association du transport aérien international)
IATA/DGR	Dangerous Goods Regulations (DGR) for the air transport (IATA) (réglementation pour le transport aérien de marchandises dangereuses)
ICAO	International Civil Aviation Organization (Organisation de l'aviation civile internationale)
IMDG	International Maritime Dangerous Goods Code (code maritime international des marchandises dangereuses)
No index	Le numéro index est le code d'identification figurant à l'annexe VI, partie 3, du règlement (CE) no 1272/2008
IOELV	Valeur limite indicative d'exposition professionnelle
KZW	Valeur à court terme
LC50	Lethal Concentration 50 % (concentration létale 50 %): la CL50 est la concentration d'une substance testée qui entraîne une létalité de 50 % pendant une période donnée
LGK	Classe de stockage selon TRGS 510, Allemagne
log KOW	n-octanol/eau
MARPOL	Convention internationale pour la prévention de la pollution par les navires (abrég. de «Marine Pollutant»)
Mow	Valeur instantanée
NLP	No-Longer Polymer (ex-polymère)
PBT	Persistant, bioaccumulable et toxique

Dexter's Juice Lab - Origin - Sweet Lemonade - Aroma

Numéro de version: GHS 1.0 (CH)
Remplace la version du: 20.07.2020 (GHS 1)

Révision: 27.07.2020

Abrév.	Description des abréviations utilisées
PNEC	Predicted No-Effect Concentration (concentration prévisible sans effet)
ppm	Parts per million (parties par million)
REACH	Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (enregistrement, évaluation et autorisation des substances chimiques, ainsi que restrictions applicables à ces substances)
RID	Règlement concernant le transport International ferroviaire des marchandises Dangereuses
Skin Corr.	Corrosion cutanée
Skin Irrit.	Irritation cutanée
Skin Sens.	Sensibilisation cutanée
SMW	Valeur moyenne par poste
SVHC	Substance of Very High Concern (substance extrêmement préoccupante)
TRGS	Technische Regeln für Gefahrstoffe (règles techniques pour les substances dangereuses, Allemagne)
TRGS 900	Valeurs limites au poste de travail (TRGS 900)
VOC	Volatile Organic Compounds (composés organiques volatils)
vPvB	Very Persistent and very Bioaccumulative (très persistant et très bioaccumulable)

Principales références bibliographiques et sources de données

Règlement (CE) no 1272/2008 concernant la classification, l'étiquetage et l'emballage (Classification, Labelling and Packaging) des substances et des mélanges. Règlement (CE) no 1907/2006 (REACH), modifié par 2015/830/UE.

Transport de marchandises dangereuses par route, rail ou voies navigables intérieures (ADR/RID/ADN). Code maritime international des marchandises dangereuses (IMDG). Dangerous Goods Regulations (DGR) for the air transport (IATA) (réglementation pour le transport aérien de marchandises dangereuses).

Procédure de classification

Dangers pour la santé, dangers pour l'environnement: la procédure de classification du mélange repose sur les composants du mélange (formule d'additivité).

Liste des phrases pertinentes (code et libellé tels qu'indiqués aux chapitres 2 et 3)

Code	Texte
H226	Liquide et vapeurs inflammables.
H302	Nocif en cas d'ingestion.
H304	Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires.
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.
H400	Très toxique pour les organismes aquatiques.



Fiche de données de sécurité

conformément au règlement (CE) no 1907/2006 (REACH)

Dexter's Juice Lab - Origin - Sweet Lemonade - Aroma

Numéro de version: GHS 1.0 (CH)

Révision: 27.07.2020

Remplace la version du: 20.07.2020 (GHS 1)

Code	Texte
H410	Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.
H412	Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

Clause de non-responsabilité

Les informations fournies reposent sur l'état actuel de nos connaissances. Cette FDS a été établie exclusivement pour ce produit et est destinée exclusivement à celui-ci.

Version suisse

Version 1.0 (CH), date de révision: 27.07.2020 (date d'émission de l'original)

Adaptations effectuées: traduction de l'original allemand; rubrique 1.3 importateur / responsable de la mise sur le marché en Suisse ajouté; rubrique 1.4 numéros d'appel d'urgence remplacés par Tox Info Suisse et repris à la fin de la rubrique 4.1; rubrique 13 prescriptions suisses relatives à l'élimination ajoutées; rubrique 14 ADR indiqué comme ADR/SDR; rubrique 15 prescriptions légales suisses ajoutées; rubrique 16 abréviation SDR ajoutée; restrictions de l'annexe XVII de REACH (rubrique 15) reproduites dans le libellé officiel en langue française.

Remarque pour la Suisse: la présente fiche de données de sécurité a été établie selon le droit de l'UE; les prescriptions légales citées, y compris les prescriptions nationales allemandes, sont reprises sans modification. La mise sur le marché en Suisse est régie par l'ordonnance sur les produits chimiques (OChim) en relation avec le règlement (CE) no 1272/2008 ainsi que par les prescriptions suisses mentionnées à la rubrique 15. Les valeurs limites d'exposition professionnelle indiquées à la rubrique 8 proviennent d'Allemagne (TRGS 900, DFG); en Suisse, les valeurs limites de la Suva font foi.