



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

1.1. Identificateur de produit

Marabu-FashionColor 053

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

Utilisation de la substance/préparation

Teinture textile

Utilisations identifiées

SU21 Utilisations par des consommateurs: Ménages privés (= grand public = consommateurs)

PC34 Colorants pour textiles, produits de finition et d'imprégnation y compris agents de blanchiment et autres adjuvants de fabrication

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

Adresse

Marabu GmbH & Co. KG

Asperger Strasse 4

71732 Tamm

Germany

No. de téléphone +49-7141/691-0

No. Fax +49-7141/691-147

Service émetteur /
téléphone Department product safety

Adresse email de la
personne PRSI@marabu.de

responsable pour
cette FDS

1.4. Numéro d'appel d'urgence

Numéro ORFILA (INRS) : + 33 (0)1 45 42 59 59

RUBRIQUE 2: Identification des dangers ***

2.1. Classification de la substance ou du mélange

Classification (règlement (CE) no 1272/2008)

Classification (règlement (CE) no 1272/2008)

Aquatic Chronic 3 H412

2.2. Éléments d'étiquetage

Étiquetage selon le règlement (CE) no 1272/2008

Mentions de danger ***

H412 Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

Conseils de prudence ***

P273 Éviter le rejet dans l'environnement.

P501.9 Éliminer le contenu / récipient comme un déchet problématique.

2.3. Autres dangers

Pas de dangers particuliers à mentionner.



RUBRIQUE 3: Composition/informations sur les composants ***

3.2. Mélanges

Caractérisation chimique

Préparation de poudres soluble dans l'eau contenant des colorants textiles réactifs

Composants dangereux ***

Mélange de:

4-amino-6-(5-(2,6-difluoropyrimidin-4-ylamino)-2-sulfonatophénylazo)-5-hydroxy-3-(4-(sulfatoéthylsulfonyl)phénylazo)naphtalène-2,7-disulfonate de tétrasodium;

4-amino-6-(5-(4,6-difluoropyrimidin-2-ylamino)-2-sulfonatophénylazo)-

5-hydroxy-3-(4-(2-sulfatoéthylsulfonyl)phénylazo)naphtalène-2,7-disulfonate de tétrasodium

No. EINECS 431-830-5

Concentration >= 25 < 50 %

Classification (règlement (CE) no 1272/2008)

Aquatic Chronic 3 H412

RUBRIQUE 4: Premiers secours

4.1. Description des premiers secours

Indications générales

Enlever immédiatement tout vêtement souillé et le mettre à l'écart.

En cas d'inhalation

Assurer un apport d'air frais. En cas de malaise, conduire le malade auprès d'un médecin.

En cas de contact avec la peau

Laver avec beaucoup de l'eau et du savon.

En cas de contact avec les yeux

Rincer immédiatement avec beaucoup d'eau. Si l'irritation persiste, veuillez consulter un médecin.

En cas d'ingestion

Faire boire de l'eau par petites gorgées. Après une exposition à de fortes doses de substances / en cas de troubles ou de douleurs, veuillez consulter un médecin

4.2. Principaux symptômes et effets, aigus et différés

Aucun symptôme connu à ce jour.

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

Avis aux médecins / Traitement

Traitement symptomatique

RUBRIQUE 5: Mesures de lutte contre l'incendie

5.1. Moyens d'extinction

Moyen d'extinction approprié

Brouillard d'eau, Mousse, Produit d'extinction à sec

Moyens d'extinction non-appropriés

Dioxyde de carbone

5.2. Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

En cas d'incendie, il peut y avoir dégagement de: Oxyde de carbone (CO); Dioxyde de carbone (CO2);



une épaisse fumée noire; Oxyde d'azote (NOx); Oxydes de soufre

5.3. Conseils aux pompiers

Équipements spéciaux pour la protection des intervenants

Utiliser un appareil respiratoire autonome.

Autres données

Éliminer les résidus d'incendie conformément à la réglementation. Collecter séparément l'eau d'extinction contaminée, ne pas la rejeter dans les canalisations.

RUBRIQUE 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

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

Éviter la formation de poussières.

6.2. Précautions pour la protection de l'environnement

Pas de mesures spéciales de protection de l'environnement requis.

6.3. Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

Recueillir les matières renversées par aspiration ou essuyage, et les placer dans des fûts en vue de leur élimination.

6.4. Référence à d'autres rubriques

Informations concernant l'élimination: voir Section 13. Informations concernant les équipements individuels de protection : voir Section 8. Informations concernant l'élimination: voir Section 13.

RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage

7.1. Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

Conseils pour une manipulation sans danger

Éviter la formation et le dépôt de poussières. Conserver le récipient bien fermé. Éviter le contact avec la peau et les yeux. Il est interdit de fumer, manger et boire dans les locaux où la préparation est utilisée.

Indications pour la protection contre l'incendie et l'explosion

Le produit est capable d'explosion de poussière. Prendre des mesures de précaution contre les décharges électrostatiques.

Classe de feu / Classe de température / Classe d'explosibilité de poussière

Classe de combustibilité A (Des matières solides combustibles)

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

Exigences concernant les aires de stockage et les conteneurs

Stocké dans un endroit sec. Conserver uniquement dans le récipient d'origine.

Classe de stockage d'après TRGS 510

Classe de stockage d'après TRGS 510	11	Des matières solides combustibles
-------------------------------------	----	-----------------------------------

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

Teinture textile

RUBRIQUE 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle ***

8.1. Paramètres de contrôle

Autres données

Autres paramètres à contrôler ne sont pas connus.

8.2. Contrôles de l'exposition



Nom commercial: Marabu-FashionColor 053

Version: 3 / FR

Date de révision: 19.01.2015

Numéro de la matière: 174023053-053

remplace la version: 1 / FR

Date d'impression 07.12.17

Mesures d'ordre technique / Mesures d'hygiène

Ne pas respirer les poussières. Éviter le contact avec la peau et les yeux. Enlever immédiatement tout vêtement souillé ou éclaboussé. Conserver à l'écart des aliments et boissons. Ne pas fumer, ne pas manger ni boire sur le lieu du travail. Se laver les mains avant les pauses et au moment de quitter le travail. Protéger la peau en appliquant une pommade.

Protection respiratoire - Note

Masque anti-poussières

Protection des mains

Gants de protection

Les informations concernant l'épaisseur du matériau et le temps de perméation ne sont pas nécessaires dans le cas de matières solides.

Protection des yeux

Lunettes avec protection latérale

Protection du corps

Non applicable.

RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques**9.1. Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles**

Etat Poudre

Couleur coloré

Odeur inodore

La limite de l'odeur

Remarque Non applicable

Surface spécifique

Remarque N'est disponible

granulométrie

Remarque N'est disponible

valeur pH

Valeur 5 à 8

Concentration/H₂O 10 g/l

température 20 °C

Point de fusion

Remarque N'est disponible

point initial d'ébullition et intervalle d'ébullition

Remarque Non applicable

Point d'éclair

Remarque Non applicable

Taux d'évaporation

Remarque Non applicable

Le coefficient de l'évaporation

Remarque Non applicable

inflammabilité (solide, gaz)

N'est disponible

limites supérieures/inférieures d'inflammabilité ou limites d'explosivité

Remarque non déterminé

Pression de vapeur

Remarque Non applicable



Nom commercial: Marabu-FashionColor 053

Version: 3 / FR

Date de révision: 19.01.2015

Numéro de la matière: 174023053-053

remplace la version: 1 / FR

Date d'impression 07.12.17

Densité de vapeur

Remarque Non applicable

Densité

Valeur	1,000	g/cm ³
température	20 °C	
méthode	DIN EN ISO 2811	

Hydrosolubilité

Remarque non déterminé

coefficient de partage: n-octanol/eau

Remarque N'est disponible

Température d'inflammabilité

Remarque non déterminé

température d'auto-inflammabilité

Remarque N'est disponible

température de décomposition

Remarque non déterminé

Viscosité

Remarque	
Remarque	Non applicable

propriétés explosives

évaluation Non applicable

Propriétés comburantes

évaluation Aucun(e) n'est connu(e).

9.2. Autres informations**Autres données**

Aucun(e) n'est connu(e).

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

Pas de réactions dangereuses si les prescriptions de stockage et de manipulation sont respectées.

10.2. Stabilité chimique

Pas de réaction dangereuse connue.

10.3. Possibilité de réactions dangereuses

Pas de réaction dangereuse connue.

10.4. Conditions à éviter

Pas de réaction dangereuse connue.

température de décomposition

Remarque non déterminé

10.5. Matières incompatibles

Pas de réactions dangereuses si les prescriptions de stockage et de manipulation sont respectées.

10.6. Produits de décomposition dangereux

Pas de produit de décomposition dangereux connu.

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



Toxicité aiguë par voie orale

Remarque

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

Toxicité aiguë par pénétration cutanée

Remarque

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

Toxicité aiguë par inhalation

Remarque

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

Corrosion/irritation cutanée

Remarque

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

lésions oculaires graves/irritation oculaire

Remarque

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

sensibilisation

Remarque

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

Mutagénicité

Remarque

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

Toxicité pour la reproduction

Remarque

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

Cancérogénicité

Remarque

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

toxicité spécifique pour certains organes cibles (STOT)

Exposition unique

Remarque

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

exposition répétée

Remarque

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

Danger par aspiration

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

Expériences issues de la pratique

Sur la base de nos connaissances actuelles, le produit manipulé correctement, ne présente aucun effet nocif pour la santé.

Autres données

Aucune donnée sur la préparation elle-même n'est disponible.

La préparation a été examinée suivant la méthode conventionnelle de la directive Préparations Dangereuses 1999/45/CE et n'est pas classée.

RUBRIQUE 12: Informations écologiques

12.1. Toxicité

Indications générales

Aucune donnée sur la préparation elle-même n'est disponible. Ne pas déverser dans les égouts ni dans



les cours d'eau. Le mélange a été évalué sous application de la règle de cumul spécifiée au règlement (CE) n° 1272/2008 CLP et est classé pour ses propriétés écotoxicologiques identifiées. voir détails aux sections 2 et 3.

12.2. Persistance et dégradabilité

Indications générales

Aucune donnée sur la préparation elle-même n'est disponible.

12.3. Potentiel de bioaccumulation

Indications générales

Aucune donnée sur la préparation elle-même n'est disponible.

coefficient de partage: n-octanol/eau

Remarque

N'est disponible

12.4. Mobilité dans le sol

Indications générales

Aucune donnée sur la préparation elle-même n'est disponible.

12.5. Résultats des évaluations PBT et vPvB

Indications générales

Aucune donnée sur la préparation elle-même n'est disponible.

12.6. Autres effets néfastes

Indications générales

Aucune donnée sur la préparation elle-même n'est disponible.

Information supplémentaire sur l'écologie

L'évacuation dans les canalisations de la solution diluée par suite de l'utilisation n'entraîne pas de modification de la qualité de l'épuration biologique des eaux usées.

RUBRIQUE 13: Considérations relatives à l'élimination

13.1. Méthodes de traitement des déchets

Déchets de résidus

Code de déchets CEE 04 02 17 teintures et pigments autres que ceux visés à la rubrique 04 02 16

Incinérer dans des installations appropriées. Tenir compte de la réglementation locale en vigueur.

Emballages contaminés

Les emballages entièrement vidés peuvent être recyclés.

RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport

Transport terrestre ADR/RID

Il n'y a pas de marchandise dangereuse

14.1. Numéro ONU

UN -

14.2. Désignation officielle de transport de l'ONU

-

14.3. Classe(s) de danger pour le transport

Classe -

Carte pour désignation du danger -

14.4. Groupe d'emballage

Groupe d'emballage -

Les catégories de transport 0

**14.5. Dangers pour l'environnement**

-

Transport maritime IMDG/GGVSee

Le produit n'est pas une marchandise dangereuse lors du transport maritime.

14.1. Numéro ONU

UN -

14.2. Désignation officielle de transport de l'ONU

-

14.3. Classe(s) de danger pour le transport

Classe -

Le danger secondaire -

14.4. Groupe d'emballage

Groupe d'emballage -

14.5. Dangers pour l'environnement

no

Transport aérien

Le produit n'est pas une marchandise dangereuse lors du transport aérien.

14.1. Numéro ONU

UN -

14.2. Désignation officielle de transport de l'ONU

-

14.3. Classe(s) de danger pour le transport

Classe -

Le danger secondaire -

14.4. Groupe d'emballage

Groupe d'emballage -

14.5. Dangers pour l'environnement

-

Information pour tous les modes de transport**14.6. Précautions particulières à prendre par l'utilisateur**

Transport dans les locaux de l'utilisateur:

Le transport doit toujours s'effectuer dans des containers fermés, sécurisés et en position verticale.

S'assurer que les personnes transportant les produits savent ce qu'il faut faire en cas d'accident ou de déversement.

Autres informations**14.7. Transport en vrac conformément à l'annexe II de la convention Marpol et au recueil IBC**

non

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****COV**

COV (CE)	0	%	
COV (CE)	0	g/l	

Autres informations

Le produit ne contient pas de substances extrêmement préoccupantes (SVHC).

15.2. Évaluation de la sécurité chimique

Aucune évaluation de la sécurité chimique n'est réalisée pour ce préparation.

RUBRIQUE 16: Autres informations

mentions de danger H-de la rubrique 3



Nom commercial: Marabu-FashionColor 053

Version: 3 / FR

Date de révision: 19.01.2015

Numéro de la matière: 174023053-053

remplace la version: 1 / FR

Date d'impression 07.12.17

H412

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

catégories de danger CLP de la rubrique 3

Aquatic Chronic 3

Danger pour le milieu aquatique, chronique, Catégorie 3

Informations complémentaires

Les modifications importantes par rapport à la version précédente de la présente fiche de données de sécurité sont marquées par : ***

Ces indications sont fondées sur l'état actuel de nos connaissances, mais ne constituent pas une garantie quant aux propriétés du produit et ne donnent pas lieu à un rapport juridique contractuel.

Les informations fournies dans la présente fiche de données de sécurité sont basées sur l'état de nos connaissances du produit concerné à la date donnée et correspond à la législation en vigueur à ce jour.

Les informations données dans cette FDS doivent être considérées comme une description des exigences de sécurité relatives à notre produit et non pas comme une garantie des propriétés de celui-ci. Ce produit ne doit pas être utilisé à d'autres usages que ceux mentionnés en section 1 sans avoir obtenu au préalable des instructions de manipulation écrites.

Il est toujours de la responsabilité de l'utilisateur de connaître et d'appliquer l'ensemble des textes réglementant son activité.

Les informations contenues dans cette fiche de sécurité ne constitue pas l'évaluation des risques en milieu du travail de l'utilisateur, telle que requise par d'autres textes sur la santé et la sécurité.