Fiche de Données de Sécurité
RACOFIX® RISSHARZ KOMP. B

Fiche du 19/10/2018, revision 1

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

1.1. Identificateur de produit

Dénomination commerciale: RACOFIX® RISSHARZ KOMP. B

1.2. Utilisations identifiées pertinentes de la substance ou du mélange et utilisations déconseillées
Usages déconseillés :
==

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

Fournisseur:
SOPRO BAUCHEMIE GmbH
Biebricher Strasse 74
D-65203 Wiesbaden

lab.phone: +49-(0)611/1707-330
phone: +49-(0)611/1707-0
Fax: +49-(0)611/1707-335

Sopro Bauchemie GmbH
Zweigniederlassung Schweiz
Bierigutstrasse 2
CH-3608 Thun
Telefon: +41 (0)33 334 00 40
Fax: +41 (0)33 334 00 41
Mail: info_ch@sopro.com

Personne chargée de la fiche de données de sécurité:
safetydatasheet@sopro.com

1.4. Numéro d'appel d'urgence

Centre Suisse d'Information Toxicologique, Tél. 145

Giftnotruf Berlin +49-(0)30 30686 700

RUBRIQUE 2: Identification des dangers

2.1. Classification de la substance ou du mélange

Critères Règlement CE 1272/2008 (CLP) :

Org. Perox. G
Attention, Eye Irrit. 2, Provoque une sévère irritation des yeux.
Attention, Skin Sens. 1, Peut provoquer une allergie cutanée.
Attention, Aquatic Acute 1, Très toxique pour les organismes aquatiques.

Effets physico-chimiques nocifs sur la santé humaine et l'environnement :

Aucun autre danger

2.2. Éléments d'étiquetage

Pictogrammes de danger:



Attention

Mentions de Danger:

H319 Provoque une sévère irritation des yeux.
H317 Peut provoquer une allergie cutanée.
H400 Très toxique pour les organismes aquatiques.

Conseils de Prudence:

P261 Éviter de respirer les poussières.
P280 Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des yeux/du visage.
P302+P352 EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU: Laver abondamment à l'eau.
P305+P351+P338 EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX: rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer.
P333+P313 En cas d'irritation ou d'éruption cutanée: consulter un médecin.
P337+P313 Si l'irritation oculaire persiste: consulter un médecin.

Special Provisions:

Aucune

Contient:

Dibenzoyl peroxide

Dispositions particulières conformément à l'Annexe XVII de REACH et ses amendements successifs:

Aucune

2.3. Autres dangers

Substances vPvB: Aucune - Substances PBT: Aucune

Autres dangers:

Aucun autre danger

RUBRIQUE 3: Composition/informations sur les composants

3.1. Substances

N.A.

3.2. Mélanges

Composants dangereux aux termes du Règlement CLP et classification relative :

>= 20% - < 25% Dibenzoyl peroxide

CAS: 94-36-0, EC: 202-327-6

2.15/B Org. Perox. B H241
4.1/A1 Aquatic Acute 1 H400 M=10.
3.3/2 Eye Irrit. 2 H319
3.4.2/1 Skin Sens. 1 H317

RUBRIQUE 4: Premiers secours

4.1. Description des premiers secours

En cas de contact avec la peau :

Retirer immédiatement les vêtements contaminés.
Enlever immédiatement les vêtements contaminés et les éliminer de manière sûre.
En cas de contact avec la peau, laver immédiatement à l'eau abondante et au savon.

En cas de contact avec les yeux :

En cas de contact avec les yeux, les rincer à l'eau pendant un intervalle de temps adéquat et en tenant les paupières ouvertes, puis consulter immédiatement un ophtalmologue.
Protéger l'œil indemne.

En cas d'ingestion :

Ne faire vomir en aucun cas. CONSULTER IMMEDIATEMENT UN MEDECIN.
Il est possible d'administrer du charbon actif dans de l'eau ou de l'huile de vaseline minérale médicinale.

En cas d'inhalation :

Transporter la victime à l'extérieur et la maintenir au chaud et au repos.

4.2. Principaux symptômes et effets, aigus et différés

Le produit est particulièrement réactif et peut provoquer des incendies.
En cas de contact avec les yeux, le produit provoque des irritations importantes qui peuvent se prolonger pendant plus de 24 heures.
En cas de contact avec la peau, le produit peut provoquer une sensibilisation cutanée.

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

En cas d'incident ou de malaise, consulter immédiatement un médecin (lui montrer, si possible, les instructions pour l'utilisation ou la fiche de sécurité).
Traitement :
(voir le paragraphe 4.1)

RUBRIQUE 5: Mesures de lutte contre l'incendie

5.1. Moyens d'extinction

Moyens d'extinction appropriés :
Eau.
CO2 ou extincteurs à poudres.
Moyens d'extinction qui ne doivent pas être utilisés pour des raisons de sécurité :
Aucun en particulier.

5.2. Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

Ne pas inhaler les gaz produits par l'explosion et la combustion.
La combustion produit de la fumée lourde.
Les fumées générées lors d'un incendie peuvent contenir les vapeurs des composés initiaux ou /et des produits toxiques ou irritants non identifiés.

5.3. Conseils aux pompiers

Utiliser des appareils respiratoires adaptés.
Recueillir séparément l'eau contaminée utilisée pour éteindre l'incendie. Ne pas la déverser dans le réseau des eaux usées.
Si cela est faisable d'un point de vue de la sécurité, déplacer de la zone de danger immédiat les conteneurs non endommagés.

RUBRIQUE 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

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

Porter les dispositifs de protection individuelle.
Emmener les personnes en lieu sûr.
Consulter les mesures de protection exposées aux points 7 et 8.

6.2. Précautions pour la protection de l'environnement

Contenir les fuites avec de la terre ou du sable.
Empêcher la pénétration dans le sol/sous-sol. Empêcher l'écoulement dans les eaux superficielles ou dans le réseau des eaux usées.

Retenir l'eau de lavage contaminée et l'éliminer.
En cas de fuite de gaz ou de pénétration dans les cours d'eau, le sol ou le système d'évacuation d'eau, informer les autorités responsables.
Matériel adapté à la collecte : matériel absorbant, organique, sable.

6.3. Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

Ramasser rapidement le produit en utilisant des vêtements de protection.
Après avoir collecté le produit, laver la zone et les matériaux contaminés avec de l'eau.
Matériel adapté à la collecte : matériel absorbant, organique, sable.
Laver à l'eau abondante.
Retenir l'eau de lavage contaminée et l'éliminer.

6.4. Référence à d'autres rubriques

Voir également les paragraphes 8 et 13.

RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage

7.1. Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

Éviter le contact avec la peau et les yeux, l'inhalation de vapeurs et brouillards.
Ne pas utiliser de conteneurs vides avant qu'ils n'aient été nettoyés.
Avant les opérations de transfert, s'assurer que les conteneurs ne contiennent pas de matériaux incompatibles résiduels. (see point 10.5)
Les vêtements contaminés doivent être remplacés avant d'accéder aux zones de repas.
Ne pas manger et ne pas boire pendant le travail.
Voir également le paragraphe 8 pour les dispositifs de protection recommandés.

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

Tenir loin de la nourriture, des boissons et aliments pour animaux.
Matières incompatibles:
Aucune en particulier.
Indication pour les locaux:
Locaux correctement aérés.
Stocker à une température supérieure à 5℃.

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

Aucune utilisation particulière

RUBRIQUE 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle

8.1. Paramètres de contrôle

Dibenzoyl peroxide - CAS: 94-36-0
ACGIH - TWA(8h): 5 mg/m3 - Remarques: A4 - URT and skin irr
MAPEI4 - TWA: 5 mg/m3
MAPEI5 - TWA: 5 mg/m3

Valeurs limites d'exposition DNEL

Dibenzoyl peroxide - CAS: 94-36-0
Travailleur industriel: 11.75 map1 - Exposition: Inhalation humaine - Fréquence: Long terme, effets systémiques
Travailleur industriel: 6.6 map1 - Exposition: Cutanée humaine - Fréquence: Long terme, effets systémiques
Consommateur: 2.9 map1 - Exposition: Inhalation humaine - Fréquence: Long terme, effets systémiques
Consommateur: 3.3 map1 - Exposition: Cutanée humaine - Fréquence: Long terme, effets systémiques
Consommateur: 1.65 map1 - Exposition: Orale humaine - Fréquence: Long terme, effets systémiques

Valeurs limites d'exposition PNEC

Dibenzoyl peroxide - CAS: 94-36-0
Cible: Eau douce - valeur: 0.000602 mg/l
Cible: Eau marine - valeur: 0.000060 mg/l
Cible: MAP2 - valeur: 0.000602 mg/l
Cible: Micro-organismes dans les traitements des eaux usées - valeur: 0.35 mg/l

Cible: Sédiments d'eau douce - valeur: 0.338 mg/l
Cible: Terrain (agricole) - valeur: 0.0758 mg/l

8.2. Contrôles de l'exposition

Protection des yeux:

Lunettes de sécurité.
Utiliser des visières de sécurité fermées, ne pas utiliser de lentilles oculaires.

Protection de la peau:

Utiliser des gants de protection qui garantissent une protection totale, par ex. en PVC, néoprène ou caoutchouc.
L'utilisation de gants en néoprène est conseillée (0,5 mm). Gants déconseillé: gants pas étanche à l'eau

Protection respiratoire:

N'est pas nécessaire en cas d'utilisation normale.

Tous les équipements de protection individuelle (E.P.I) doivent être conformes aux normes CE qui les régissent (telles que EN 374 pour les gants et EN 166 pour les lunettes). Ils doivent être maintenu en bon état et stockés de manière adéquate.
La vie des E.P.I qui permettent de se protéger contre les agents chimiques dépend de différents facteurs (typologie d'emploi, facteurs climatiques, conditions de stockage …) qui peuvent concourir à réduire leur durée de vie mentionnée dans les normes CE.
La consultation du fournisseur des E.P.I est toujours recommandée.
Il faut former l'opérateur à l'utilisation correcte des E.P.I.

Risques thermiques :

Aucun

Contrôles de l'exposition environnementale :

Aucun

Contrôles techniques appropriés

Aucun

RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

9.1. Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

Aspect:	solide
Couleur:	blanc
Odeur:	Inodores
Seuil d'odeur :	N.A.
pH:	N.A.
Point de fusion/congélation:	N.A.
Point d'ébullition initial et intervalle d'ébullition:	Not determined
Inflammation solides/gaz:	N.A.
Limite supérieure/inférieure d'inflammabilité ou d'explosion :	N.A.
Densité des vapeurs:	Not determined
Point éclair:	N.A.
Vitesse d'évaporation :	Not determined
Pression de vapeur:	0,1 kPa (23°C)
Densité relative:	1,95 g/cm³ (23°C)
Densité des vapeurs:	Not determined
Hydrosolubilité:	insoluble
Solubilité dans l'huile :	N.A.
Viscosité:	N.A.
Température d'auto-allumage :	N.A. - No explosive or spontaneous ignition in contact with air at

room temperature
Limite d'inflammation à l'air(% en vol.): N.A.
Température de décomposition: 80 °C
Coefficient de partage (n-octanol/eau): N.A. - This product is a mixture
Propriétés explosives: N.A. - No components with explosive properties
Propriétés comburantes: N.A. - No component with oxidizing properties

9.2. Autres informations

No additional information

RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité

10.1. Réactivité

Stable en conditions normales

10.2. Stabilité chimique

Stable en conditions normales

10.3. Possibilité de réactions dangereuses

Peut générer des gas inflammables au contact de nitrures
Peut générer des gaz toxiques au contact d'amines aliphatiques et aromatiques, de carbamates, de dithiocarbamates, de mercaptans et autres sulfures organiques, de nitriles, de sulfures inorganiques, de matières combustibles et inflammables.
Peut s'enflammer au contact d'alcools et de glycoles, de combinés azo, diazo et hydrazines, de carbamates, de dithiocarbamates, de mercaptans et autres sulfures organiques, de nitrures, de matières combustibles et inflammables.

10.4. Conditions à éviter

Stable dans des conditions normales.

10.5. Matières incompatibles

Aucune en particulier.

10.6. Produits de décomposition dangereux

Aucun.

RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques

11.1. Informations sur les effets toxicologiques

Voies de pénétration:
Ingestion: Oui
Inhalation: Non
Contact: Non

Comme les données toxicologiques sur le mélange ne sont pas disponibles, il faut considérer la concentration de chaque substance pour évaluer les effets toxicologiques dérivant de l'exposition au mélange.
The following tests refer to a mixture with a similar composition

Voici les informations toxicologiques concernant les principales substances présentes dans le mélange :

Informations toxicologiques sur le produit :

N.A.

Informations toxicologiques sur les substances principales se trouvant dans le produit :

Dibenzoyl peroxide - CAS: 94-36-0

a) toxicité aiguë:

Test: LD50 - Voie: Orale - Espèces: Rat > 5000 mg/kg
Test: LC50 - Voie: Inhalation - Espèces: Rat > 24.3 mg/l - Durée: 4h

Corrosivité/Pouvoir irritant:

Peau:

Le contact direct peut causer une irritation passagére.

Oeil:

Le contact direct peut causer une irritation

Cancérogènèse:

Aucun effet n'a été remarqué.

Mutagènèse:
Aucun effet n'a été remarqué
Teratogènèse:
Aucun effet n'a été remarqué
Autres informations:
Pour ce motif le contact avec la peau doit être soigneusement évité, même si le produit est faiblement irritant. Une fois sensibilisé, le sujet exposé même à de faibles quantité de produit, peut être victime d'oedeme et d'erythème.
Si on n'a pas spécifié différemment, les données demandés par le Règlement (UE)2015/830 indiquées ci-dessous sont à considérer N.A.:
a) toxicité aiguë
b) corrosion cutanée/irritation cutanée
c) lésions oculaires graves/irritation oculaire
d) sensibilisation respiratoire ou cutanée
e) mutagénicité sur les cellules germinales
f) cancérogénicité
g) toxicité pour la reproduction
h) toxicité spécifique pour certains organes cibles — exposition unique
i) toxicité spécifique pour certains organes cibles – exposition répétée
j) danger par aspiration

RUBRIQUE 12: Informations écologiques

12.1. Toxicité
Utiliser le produit rationnellement en évitant de le disperser dans l'environnement.
Biodegradabilité: il n'y a pas de données disponibles sur la préparation.
Toxique pour les organismes aquatiques, peut entraîner des effets néfastes à long terme pour l'environnement aquatique.
Dibenzoyl peroxide - CAS: 94-36-0
a) Toxicité aquatique aiguë:
Point final: LC50 - Espèces: Poissons 0.06 mg/l - Durée h: 96
Point final: EC50 - Espèces: Daphnie 0.11 mg/l - Durée h: 48
Point final: EC50 - Espèces: Algues 0.06 mg/l - Durée h: 72
12.2. Persistance et dégradabilité
N.A.
12.3. Potentiel de bioaccumulation
N.A.
12.4. Mobilité dans le sol
N.A.
12.5. Résultats des évaluations PBT et vPvB
Substances vPvB: Aucune - Substances PBT: Aucune
12.6. Autres effets néfastes
Aucun
Il n'ya pas de données disponibles sur le mélange

RUBRIQUE 13: Considérations relatives à l'élimination

13.1. Méthodes de traitement des déchets
Récupérer si possible. Opérer en respectant les dispositions locales et nationales en vigueur.
Eliminer ce produit et son récipient dans un centre de collecte des déchets dangereux ou spéciaux.
Utiliser un récipient approprié pour éviter toute contamination du milieu ambiant.
Eliminer le produit et son récipient comme un déchet dangereux.
RS 814.610 Ordonnance sur les mouvements de déchets (OMoD)
RS 814.600 Ordonnance sur le traitement des déchets (OTD)
RS 814.610.1 Ordonnance du DETEC concernant les listes pour les mouvements de déchets

RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport

14.1. Numéro ONU

Produit non dangereux au sens des réglementations de transport.

N. ONU: ==

14.2. Désignation officielle de transport de l'ONU

N.A.

14.3. Classe(s) de danger pour le transport

RID/ADR: marchandise non dangereuse

Aérien (ICAO/IATA): marchandise non dangereuse

Maritime (IMO/IMDG): marchandise non dangereuse

N.A.

14.4. Groupe d'emballage

N.A.

14.5. Dangers pour l'environnement

Polluant marin: Non

N.A.

14.6. Précautions particulières à prendre par l'utilisateur

N.A.

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

==

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

Dir. 98/24/CE (Risques dérivant d'agents chimiques pendant le travail)
Dir. 2000/39/CE (Limites d'exposition professionnelle)
Règlement (CE) n°1907/2006 (REACH)
Règlement (CE) n°1272/2008 (CLP)
Règlement (CE) n°790/2009 (ATP 1 CLP) et (EU) n°7 58/2013
Règlement (UE) 2015/830
Règlement (EU) n°286/2011 (ATP 2 CLP)
Règlement (EU) n°618/2012 (ATP 3 CLP)
Règlement (EU) n°487/2013 (ATP 4 CLP)
Règlement (EU) n°944/2013 (ATP 5 CLP)

Restrictions liées au produit ou aux substances contenues conformément à l'Annexe XVII de la Réglementation (CE) 1907/2006 (REACH) et ses modifications successives:

Restrictions liées au produit:

Aucune restriction.

Restrictions liées aux substances contenues:

Aucune restriction.

Décret législatif n°81 du 9 avril 2008, Titre IX, « substances dangereuses - Chapitre I - Protection contre les agents chimiques »
Directive 2000/39/CE and s.m.i. (Professional threshold limit)
Décret législatif n°152 du 3 avril 2006 et ses mod ifications ultérieures (Normes en matière d'environnement)
Directive 105/2003/CE (Seveso III): N.A.
ADR Agreement – IMDG Code – IATA Regulation
Wassergefärdungsklasse (WGK): 1
VOC (2004/42/EC) : N.A. g/l

Législation suisse :
Les prescriptions nationales et locales doivent être respectées et, en particulier :
RS 813.11 Ordonnance sur les produits chimiques (OChim)

RS 814.318.142.1 Ordonnance sur la protection de l'air (OPair)
RS 814.018 Ordonnance sur la taxe d'incitation sur les composés organiques volatils (OCOV
RS 814.012 Ordonnance sur la protection contre les accidents majeurs (OPAM)
RS 814.81 Ordonnance sur la réduction des risques liés aux produits chimiques (ORRChim
RS 822.115 Ordonnance sur la protection des jeunes travailleurs (OLT 5)
RS 822.115.2 Ordonnance du DEFR sur les travaux dangereux pour les jeunes
RS 822.111.52 Ordonnance du DEFR sur les activités dangereuses ou pénibles en cas de grossesse et de maternité

Dispositions relatives aux directive EU 2012/18 (Seveso III):
N.A.
15.2. Évaluation de la sécurité chimique
no

RUBRIQUE 16: Autres informations

Texte des phrases cités sous l'en-tête 3:
H241 Peut s'enflammer ou exploser sous l'effet de la chaleur.
H400 Très toxique pour les organismes aquatiques.
H319 Provoque une sévère irritation des yeux.
H317 Peut provoquer une allergie cutanée.
Ce document a été préparé par une personne compétente qui a été formée de façon appropriée.
Principales sources bibliographiques:
NIOSH - Registry of toxic effects of chemical substances
I.N.R.S. - Fiche Toxicologique
Les informations contenues se basent sur nos connaissances à la date reportée ci-dessus. Elles se réfèrent uniquement au produit indiqué et ne constituent pas de garantie d'une qualité particulière.
L'utilisateur doit s'assurer de la conformité et du caractère complet de ces informations par rapport à l'utilisation spécifique qu'il doit en faire.
Cette fiche annule et remplace toute édition précédente.

ADR:	Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par route.
CAS:	Service des résumés analytiques de chimie (division de la Société Chimique Américaine).
CLP:	Classification, Etiquetage, Emballage.
DNEL:	Niveau dérivé sans effet.
EINECS:	Inventaire européen des substances chimiques commerciales existantes.
GefStoffVO:	Ordonnance sur les substances dangereuses, Allemagne.
GHS:	Système général harmonisé de classification et d'étiquetage des produits chimiques.
IATA:	Association internationale du transport aérien.
IATA-DGR:	Réglementation pour le transport des marchandises dangereuses par l'
ICAO:	Organisation de l'aviation civile internationale.
ICAO-TI:	Instructions techniques par l'
IMDG:	Code maritime international des marchandises dangereuses.
INCI:	Nomenclature internationale des ingrédients cosmétiques.
KSt:	Coefficient d'explosion.
LC50:	Concentration létale pour 50 pour cent de la population testée.
LD50:	Dose létale pour 50 pour cent de la population testée.
LTE:	Exposition à long terme.
PNEC:	Concentration prévue sans effets.
RID:	Réglement concernant le transport international ferroviaire des marchandises dangereuses.
STE:	Exposition à court terme.
STEL:	Limite d'exposition à court terme.
STOT:	Toxicité spécifique pour certains organes cibles.

TLV:	Valeur de seuil limite.
TWATLV:	Valeur de seuil limite pour une moyenne d'exposition pondérée de 8 heures pas jour. (Standard ACGIH)
OEL:	Substance pour laquelle il existe, en vertu des dispositions de l'Union, une limite d'exposition sur le lieu de travail.
VLE:	Threshold Limiting Value.
WGK:	Classe allemande de danger pour l'eau.
TSCA:	United States Toxic Substances Control Act Inventory
DSL:	DSL - Canadian Domestic Substances List
N.A.:	Non disponible