

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ (REACH)

Selon le Règlement (CE) no 2020/878/UE (REACH) qui modifie l'annexe II du Règlement no 1907/2006 (REACH).



DESA-CHEM PEX 1:1 (COMP. B.)

révisión: 1 (fr12/12/2023)
(Remplace les versions de dates précédentes)
(four: fr 05/12/2022)
Page1 sur18

RUBRIQUE 1. IDENTIFICATION DE LA SUBSTANCE/DU MÉLANGE ET DE LA SOCIÉTÉ/L'ENTREPRISE

1.1. Identificateur de produit:

Nom du produit: DESA-CHEM PEX 1:1 (COMP. B) (25400287, 25400289, 25400290)

UFI : DYA3-U04Q-8002-V11D

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

1.2.1. Utilisations identifiées pertinentes

Catégorie d'usage principal: Utilisation professionnelle, Utilisation industrielle.,
Utilisation de la substance/mélange: Produits de construction.
Fonction ou catégorie d'utilisation: Ancrage chimique.

1.2.2. Utilisations déconseillées:

Pas d'informations complémentaires disponibles

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

GRUPODESA FASTENERS, S.A.U.
Carrer Basters, 29 Pol.Ind Palau del Reig | 43800 Valls
Tarragona | Spain
Tlf: +34 977 60 84 06
www.grupodesa.es

1.4. Numéro d'appel d'urgence:

+34 977 60 84 06 (Disponible uniquement en heures de bureau de 8:00 à 17:00 h.).

+33 4 91 75 25 25 Centre Antipoison et de Toxicovigilance de Marseille Hôpital Sainte Marguerite.

+33 1 40 05 48 48 Centre Antipoison et de Toxicovigilance de Paris Hôpital Fernand Widal

RUBRIQUE 2. IDENTIFICATION DES DANGERS

2.1. Classification de la substance ou du mélange:

Classification selon le règlement (CE) N° 1272/2008 [CLP]

Corrosif/irritant pour la peau, catégorie 2	H314
Lésions oculaires graves/irritation oculaire, catégorie 2	H318
Sensibilisation cutanée, catégorie 1	H317
Toxicité spécifique pour certains organes cibles – Exposition répétée, catégorie 2	H373
Dangereux pour le milieu aquatique – Danger chronique, catégorie 2	H412

Texte Integral des mentions H et EUH : voir rubrique 16

Effets néfastes physicochimiques, pour la santé humaine et pour l'environnement

Risque présumé d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée. Provoque des brûlures de la peau et des lésions oculaires graves. Peut provoquer une allergie cutanée. Provoque des lésions oculaires graves. Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

(À la suite de la page suivante)

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ (REACH)

Selon le Règlement (CE) no 2020/878/UE (REACH) qui modifie l'annexe II du Règlement no 1907/2006 (REACH).



DESA-CHEM PEX 1:1 (COMP. B.)

révisión: 1 (fr12/12/2023)
(Remplace les versions de dates précédentes)
(four: fr 05/12/2022)
Page2 sur18

2.2. Éléments d'étiquetage:

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

Mentions de danger (CLP):

H314 - Provoque de graves brûlures de la peau et de graves lésions des yeux.

H317 - Peut provoquer une allergie cutanée.

H373 - Risque présumé d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée.

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

Mentions d'avertissement: Danger

Pictogrammes de danger:



GHS05

GHS07

GHS08

Conseils de prudence (CLP):

P260 - Ne pas respirer les poussières/fumées/gaz/brouillards/vapeurs/aérosols.

P264 - Se laver les mains, les avant-bras et le visage soigneusement après manipulation.

P272 - Les vêtements de travail contaminés ne devraient pas sortir du lieu de travail.

P273 - Éviter le rejet dans l'environnement.

P280 - Porter des vêtements de protection, un équipement de protection des yeux et du visage.

P301+P330+P331 - EN CAS D'INGESTION: Rincer la bouche. NE PAS faire vomir.

Contient:

PHENOL, STYRENATED, 1,3-BENZENEDIMETHANAMINE, 3-AMINOMÉTHYL-3,5,5-TRIMÉTHYLCYCLOHEXYLAMINE, ACIDE SALICYLIQUE., QUARTZ (FINE FRACTION)

2.3. Autres dangers

Ne contient pas de substances PBT/vPvB $\geq 0,1$ % évaluées conformément à l'annexe XIII du règlement REACH

Le mélange ne contient pas de substances inscrites sur la liste établie conformément à l'article 59, paragraphe 1, de REACH comme ayant des propriétés perturbant le système endocrinien, ou n'est pas reconnu comme ayant des propriétés perturbant le système endocrinien conformément aux critères définis dans le Règlement délégué (UE) 2017/2100 de la Commission ou le Règlement (UE) 2018/605 de la Commission à une concentration égale ou supérieure à 0,1 %.

Composant	
ACIDE SALICYLIQUE.(69-72-7)	Le mélange ne contient pas de substances inscrites sur la liste établie conformément à l'article 59, paragraphe 1, de REACH comme ayant des propriétés perturbant le système endocrinien, ou n'est pas reconnu comme ayant des propriétés perturbant le système endocrinien conformément aux critères définis dans le Règlement délégué (UE) 2017/2100 de la Commission ou le Règlement (UE) 2018/605 de la Commission à une concentration égale ou supérieure à 0,1 %

(À la suite de la page suivante)

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ (REACH)

Selon le Règlement (CE) no 2020/878/UE (REACH) qui modifie l'annexe II du Règlement no 1907/2006 (REACH).



DESA-CHEM PEX 1:1 (COMP. B.)

révision: 1 (fr12/12/2023)
(Remplace les versions de dates précédentes)
(four: fr 05/12/2022)
Page 3 sur 18

RUBRIQUE 3. COMPOSITION/INFORMATIONS SUR LES COMPOSANTS**3.1. Substances**

Non applicable.

3.2. Mélanges

Nom	Identificateur de produit	%	Classification selon le règlement (CE) N° 1272/2008 [CLP]
PHENOL, STYRENATED	N° CAS: 61788-44-1 N° CE: 262-975-0 N° REACH: 01-2119980970-27	10 – 20	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 2, H411
3-AMINOMÉTHYL-3,5,5-TRIMÉTHYLCYCLOHEXYLAMINE	N° CAS: 2855-13-2 N° CE: 220-666-8 N° Index: 612-067-00-9 N° REACH: 01-2119514687-32	3 – 10	Acute Tox. 4 (par voie orale), H302 Acute Tox. 4 (par voie cutanée), H312 Skin Corr. 1B, H314 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1A, H317 Aquatic Chronic 3, H412
1,3-BENZENEDIMETHANAMINE	N° CAS: 1477-55-0 N° CE: 216-032-5 N° REACH: 01-2119480150-50	3 – 10	Acute Tox. 4 (par voie orale), H302 Acute Tox. 4 (par inhalation : poussières, brouillard), H332 Skin Corr. 1A, H314 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 3, H412
QUARTZ (FINE FRACTION) substance possédant des valeurs limites d'exposition professionnelle communautaires	N° CAS: 14808-60-7 N° CE: 238-878-4 N° REACH: Exempted in accordance with Annex V.7	1 – 3	STOT RE 1, H372
ACIDE SALICYLIQUE.	N° CAS: 69-72-7 N° CE: 200-712-3 N° Index: 607-732-00-5 N° REACH: 01-2119486984-17-XXXX; 01-2119486984-17-0018	<3	Acute Tox. 4 (par voie orale), H302 Eye Dam. 1, H318 Repr. 2, H361d
Limites de concentration spécifiques:			
Nom	Identificateur de produit	Limites de concentration spécifiques	
3-AMINOMÉTHYL-3,5,5-TRIMÉTHYLCYCLOHEXYLAMINE	N° CAS: 2855-13-2 N° CE: 220-666-8 N° Index: 612-067-00-9 N° REACH: 01-2119514687-32	(0,001 ≤ C ≤ 100) Skin Sens. 1A, H317	

Texte intégral des mentions H et EUH : voir rubrique 16

(À la suite de la page suivante)

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ (REACH)

Selon le Règlement (CE) no 2020/878/UE (REACH) qui modifie l'annexe II du Règlement no 1907/2006 (REACH).



DESA-CHEM PEX 1:1 (COMP. B.)

révision: 1 (fr12/12/2023)
(Remplace les versions de dates précédentes)
(four: fr 05/12/2022)
Page4 sur18

RUBRIQUE 4. PREMIERS SECOURS

4.1. Description des premiers secours

Premiers soins général:

Appeler immédiatement un médecin.

Premiers soins après inhalation:

Transporter la personne à l'extérieur et la maintenir dans une position où elle peut confortablement respirer.

Premiers soins après contact avec la peau:

Rincer la peau à l'eau/se doucher. Enlever immédiatement tous les vêtements contaminés. Appeler immédiatement un médecin.

Premiers soins après contact oculaire:

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. Appeler immédiatement un médecin.

Premiers soins après ingestion:

Rincer la bouche. Ne pas faire vomir. Appeler immédiatement un médecin.

4.2. Principaux symptômes et effets, aigus et différés

Symptômes/effets après contact avec la peau:	Brûlures. Peut provoquer une allergie cutanée.
Symptômes/effets après contact oculaire :	Lésions oculaires graves.
Symptômes/effets après ingestion:	Brûlures.

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

Traitement symptomatique.

RUBRIQUE 5. MESURES DE LUTTECONTREL'INCENDIE

5.1. Moyens d'extinction

Moyens d'extinction appropriés: Eau pulvérisée. Poudre sèche. Mousse. Dioxyde de carbone.

5.2. Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

Produits de decomposition dangereux en cas d'incendie: Dégagement possible de fumées toxiques.

5.3. Conseils aux pompiers

Protection encas d'incendie: Ne pas intervenir sans un équipement de protection adapté. Appareil de protection respiratoire autonome isolant. Protection complète du corps.

RUBRIQUE 6. MESURES À PRENDRE EN CAS DE DISPERSION ACCIDENTELLE

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

6.1.1. Pour les non-secouristes

Procédures d'urgence: Ventiler la zone de déversement. Ne pas respirer les poussières/fumées/gaz/brouillards/vapeurs/aérosols. Eviter le contact avec la peau et les yeux.

(À la suite de la page suivante)

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ (REACH)

Selon le Règlement (CE) no 2020/878/UE (REACH) qui modifie l'annexe II du Règlement no 1907/2006 (REACH).



DESA-CHEM PEX 1:1 (COMP. B.)

révision: 1 (fr12/12/2023)
(Remplace les versions de dates précédentes)
(four: fr 05/12/2022)
Page 5 sur 18

6.1.2. Pour les secouristes

Équipement de protection: Ne pas intervenir sans un équipement de protection adapté. Pour plus d'informations, se reporter à la rubrique 8 : "Contrôle de l'exposition-protection individuelle".

6.2. Précautions pour la protection de l'environnement

Éviter le rejet dans l'environnement.

6.3. Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

Procédés de nettoyage: Absorber le liquide répandu dans un matériau absorbant.

Autres informations: Éliminer les matières ou résidus solides dans un centre autorisé.

6.4. Référence à d'autres rubriques

Pour plus d'informations, se reporter à la rubrique 13.

RUBRIQUE 7. MANIPULATION ET STOCKAGE

7.1. Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

Précautions à prendre pour une manipulation sans danger:

Assurer une bonne ventilation du poste de travail. Ne pas respirer les poussières/fumées/gaz/brouillards/vapeurs/aérosols. Éviter le contact avec la peau et les yeux. Porter un équipement de protection individuel.

Mesures d'hygiène:

Laver les vêtements contaminés avant réutilisation. Les vêtements de travail contaminés ne devraient pas sortir du lieu de travail. Ne pas manger, boire ou fumer en manipulant ce produit. Se laver les mains après toute manipulation.

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

Conditions de stockage: Garder sous clef. Stocker dans un endroit bien ventilé. Tenir au frais.

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

Bâtiment et travaux de construction.

RUBRIQUE 8. CONTRÔLES DE L'EXPOSITION/PROTECTION INDIVIDUELLE

8.1. Paramètres de contrôle

8.1.1. Valeurs limites nationales d'exposition professionnelle et biologiques

1,3-BENZENEDIMETHANAMINE (1477-55-0)	
France - Valeurs Limites d'exposition professionnelle	
Nom local	m-Xylène- α,α' -diamine
VLE (OEL C/STEL)	0,1 mg/m ³
Remarque	Valeurs recommandées/admises
Référence réglementaire	Circulaire du Ministère du travail (réf.: INRS ED 984, 2016)

(À la suite de la page suivante)

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ (REACH)

Selon le Règlement (CE) no 2020/878/UE (REACH) qui modifie l'annexe II du Règlement no 1907/2006 (REACH).



DESA-CHEM PEX 1:1 (COMP. B.)

révision: 1 (fr12/12/2023)
(Remplace les versions de dates précédentes)
(four: fr 05/12/2022)
Page6 sur18

QUARTZ (FINE FRACTION) (14808-60-7)	
France - Valeurs Limites d'exposition professionnelle	
Nom local	Silice (poussières alvéolaires de quartz)
VME (OEL TWA)	0,1 mg/m ³
Remarque	Valeurs réglementaires contraignantes
Référence réglementaire	Article R4412-149 du Code du travail (réf.: INRS ED 984, 2016; Décret n° 2019-1487; Décret n° 2020-1546; Décret n° 2021-434; Décret n° 2021-1849)

8.1.2. Procédures de suivi recommandées

Pas d'informations complémentaires disponibles

8.1.3. Contaminants atmosphériques formés

Pas d'informations complémentaires disponibles

8.1.4. DNEL et PNEC

Pas d'informations complémentaires disponibles

8.1.5. Bande de contrôle

Pas d'informations complémentaires disponibles

8.2. Contrôles de l'exposition

8.2.1. Contrôles techniques appropriés: Assurer une bonne ventilation du poste de travail.

8.2.2. Équipements de protection individuelle

Symbole(s) de l'équipement de protection individuelle:



8.2.2.1. Protection des yeux et du visage

Protection oculaire: Lunettes de sécurité

8.2.2.2. Protection de la peau

Protection de la peau et du corps:

Vêtements de protection

Protection des mains:

Gants de protection contre les produits chimiques (EN 374)

Protection des mains					
Type	Matériau	Perméation	Épaisseur (mm)	Pénétration	Norme
Gants jetables, Gants réutilisables	Caoutchouc nitrile (NBR), Caoutchouc butyle, Viton® II	6 (> 480 minutes)	0.4	Comme le produit est une préparation de plusieurs substances, la résistance des matériaux des gants ne peut pas être calculée à l'avance et doit, alors, être contrôlée avant l'application.	EN ISO 374-2

(À la suite de la page suivante)

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ (REACH)

Selon le Règlement (CE) no 2020/878/UE (REACH) qui modifie l'annexe II du Règlement no 1907/2006 (REACH).



DESA-CHEM PEX 1:1 (COMP. B.)

révision: 1 (fr12/12/2023)
(Remplace les versions de dates précédentes)
(four: fr 05/12/2022)
Page 7 sur 18

8.2.2.3. Protection des voies respiratoires

Protection des voies respiratoires:

En cas de ventilation insuffisante, porter un appareil respiratoire approprié. EN141

8.2.2.4. Protection contre les risques thermiques

Pas d'informations complémentaires disponibles

8.2.3. Contrôle de l'exposition de l'environnement

Contrôle de l'exposition de l'environnement:

Éviter le rejet dans l'environnement

RUBRIQUE 9. PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

9.1. Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

État physique	Solide
Couleur	Noire. rouge.
Apparence	Pâte.
Odeur	Characteristic odour.
Seuil olfactif	Pas disponible
Point de fusion	Non applicable
Point de congélation	Pas disponible
Point d'ébullition	> 200 °C
Inflammabilité	Non applicable
Limites d'explosivité	Non applicable
Limite inférieure d'explosion	Non applicable
Limite supérieure d'explosion	Non applicable
Point d'éclair	> 93 °C
Température d'auto-inflammation	Non applicable
Température de décomposition	Pas disponible
pH	Pas disponible
pH solution	Pas disponible
Viscosité, cinématique	Non applicable
Solubilité	Pas disponible
Coefficient de partage n-octanol/eau (Log Kow)	Pas disponible
Pression de vapeur	Pas disponible
Pression de vapeur à 50°C	Pas disponible
Masse volumique	Pas disponible
Densité relative	1,5
Densité relative de vapeur à 20°C	Non applicable
Taille d'une particule	Pas disponible

9.2. Autres informations

9.2.1. Informations concernant les classes de danger physique: Pas d'informations complémentaires disponibles

9.2.2. Autres caractéristiques de sécurité: Pas d'informations complémentaires disponibles

(À la suite de la page suivante)

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ (REACH)

Selon le Règlement (CE) no 2020/878/UE (REACH) qui modifie l'annexe II du Règlement no 1907/2006 (REACH).



DESA-CHEM PEX 1:1 (COMP. B.)

révisión: 1 (fr12/12/2023)
(Remplace les versions de dates précédentes)
(four: fr 05/12/2022)
Page 8 sur 18

RUBRIQUE 10. STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

10.1. Réactivité

Le produit n'est pas réactif dans les conditions normales d'utilisation, de stockage et de transport.

10.2. Stabilité chimique

Stable dans des conditions normales.

10.3. Possibilité de réactions dangereuses

Pas de réaction dangereuse connue dans les conditions normales d'emploi.

10.4. Conditions à éviter

Aucune dans des conditions de stockage et de manipulation recommandées (voir rubrique 7).

10.5. Matières incompatibles

Pas d'informations complémentaires disponibles.

10.6. Produits de décomposition dangereux

Aucun produit de décomposition dangereux ne devrait être généré dans les conditions normales de stockage et d'emploi.

RUBRIQUE 11. INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES

11.1. Informations sur les classes de danger telles que définies dans le règlement (CE) no 1272/2008

Toxicité aiguë (orale): Non classé

Toxicité aiguë (cutanée): Non classé

Toxicité aiguë (Inhalation): Non classé

ACIDE SALICYLIQUE. (69-72-7)	
DL50 orale rat	891 mg/kg de poids corporel Animal: rat, Animal sex: male, Guideline: OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity), 95% CL: 699 - 1140
DL50 cutanée rat	> 2000 mg/kg de poids corporel Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)
DL50 cutanée lapin	> 10000 mg/kg Source: International Uniform Chemical Information Database

PHENOL, STYRENATED (61788-44-1)	
DL50 oral rat	> 2000 mg/kg de poids corporel Animal: rat, Animal sex: female, Guideline: OECD Guideline 423 (Acute Oral toxicity - Acute Toxic Class Method), Remarks on results: other:
DL50 cutanée rat	> 2000 mg/kg de poids corporel Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity), Remarks on results: other:

(À la suite de la page suivante)

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ (REACH)

Selon le Règlement (CE) no 2020/878/UE (REACH) qui modifie l'annexe II du Règlement no 1907/2006 (REACH).



DESA-CHEM PEX 1:1 (COMP. B.)

révision: 1 (fr12/12/2023)
(Remplace les versions de dates précédentes)
(four: fr 05/12/2022)
Page 9 sur 18

1,3-BENZENEDIMETHANAMINE (1477-55-0)

DL50 orale rat	930 mg/kg Source: ECHA
DL50 cutanée rat	> 3100 mg/kg de poids corporel Animal: rat, Remarks on results: other:
DL50 cutanée lapin	> 3100 mg/kg Source: ECHA
CL50 Inhalation - Rat (Poussière/brouillard)	1,12 mg/l Source: ECHA

3-AMINOMÉTHYL-3,5,5-TRIMÉTHYLCYCLOHEXYLAMINE (2855-13-2)

DL50 orale rat	1030 mg/kg de poids corporel Animal: rat, Animal sex: male, Guideline: OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity)
DL50 cutanée rat	2000 mg/kg de poids corporel Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity), Remarks on results: other:

Corrosion cutanée/irritation cutanée:

Provoque de graves brûlures de la peau.

ACIDE SALICYLIQUE. (69-72-7)

pH	2,4 Source: HSDB
----	------------------

PHENOL, STYRENATED (61788-44-1)

pH	6,85 Temp.: 30 °C Concentration: 1 vol% Remarks on result: 'other:'
----	---

1,3-BENZENEDIMETHANAMINE (1477-55-0)

Indications complémentaires	Skin Corr. 1B
-----------------------------	---------------

Lésions oculaires graves/irritation oculaire:

Provoque de graves lésions des yeux..

ACIDE SALICYLIQUE. (69-72-7)

pH	2,4 Source: HSDB
----	------------------

PHENOL, STYRENATED (61788-44-1)

pH	6,85 Temp.: 30 °C Concentration: 1 vol% Remarks on result: 'other:'
----	---

Sensibilisation respiratoire ou cutanée:

Peut provoquer une allergie cutanée.

Mutagénicité sur les cellules germinales:

Non classé

Cancérogénicité:

Non classé

QUARTZ (FINE FRACTION) (14808-60-7)

Groupe IARC	1 - Cancérogène pour l'homme
-------------	------------------------------

(À la suite de la page suivante)

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ (REACH)

Selon le Règlement (CE) no 2020/878/UE (REACH) qui modifie l'annexe II du Règlement no 1907/2006 (REACH).



DESA-CHEM PEX 1:1 (COMP. B.)

révision: 1 (fr12/12/2023)
(Remplace les versions de dates précédentes)
(four: fr 05/12/2022)
Page 10 sur 18

Toxicité pour la reproduction:

Non classé

ACIDE SALICYLIQUE. (69-72-7)

NOAEL (animal/femelle, F0/P)	125 mg/kg de poids corporel OECD 414
------------------------------	--------------------------------------

Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition unique):

Non classé

Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition répétée):

Risque présumé d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée.

PHENOL, STYRENATED (61788-44-1)

LOAEL (oral, rat, 90 jours)	337 mg/kg de poids corporel Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 422 (Combined Repeated Dose Toxicity Study with the Reproduction / Developmental Toxicity Screening Test), Remarks on results: other:
NOAEL (cutané, rat/lapin, 90 jours)	1000 mg/kg de poids corporel Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 410 (Repeated Dose Dermal Toxicity: 21/28-Day Study)

3-AMINOMÉTHYL-3,5,5-TRIMÉTHYLCYCLOHEXYLAMINE (2855-13-2)

LOAEL (oral, rat, 90 jours)	160 mg/kg de poids corporel Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity Study in Rodents)
-----------------------------	--

QUARTZ (FINE FRACTION) (14808-60-7)

Toxicité spécifique pour certains organes cibles (STOT) (exposition répétée)	Risque avéré d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée.
--	--

Danger par aspiration:

Non classé

3-AMINOMÉTHYL-3,5,5-TRIMÉTHYLCYCLOHEXYLAMINE (2855-13-2)

Viscosité, cinématique	19 mm ² /s Temp.: 'other:' Parameter: 'kinematic viscosity (in mm ² /s)'
------------------------	--

11.2. Informations sur les autres dangers

Pas d'informations complémentaires disponibles.

RUBRIQUE 12. INFORMATIONS ÉCOLOGIQUES**12.1. Toxicité****Ecologie - général:**

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

Dangers pour le milieu aquatique, à court terme (aiguë):

Non classé

Dangers pour le milieu aquatique, à long terme (chronique):

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

Non rapidement dégradable

(À la suite de la page suivante)

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ (REACH)

Selon le Règlement (CE) no 2020/878/UE (REACH) qui modifie l'annexe II du
Règlement no 1907/2006 (REACH).



DESA-CHEM PEX 1:1 (COMP. B.)

révision: 1 (fr12/12/2023)
(Remplace les versions de dates précédentes)
(four: fr 05/12/2022)
Page 11 sur 18

ACIDE SALICYLIQUE. (69-72-7)

CL50 - Poisson [1]	1370 mg/l Test organisms (species): Pimephales promelas
CE50-Crustacés [1]	870 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna
CE50 - Autres organismes aquatiques [1]	870 mg/l
CE50 72h -Algues [1]	> 100 mg/l Test organisms (species): Desmodesmus subspicatus (previous name: Scenedesmus subspicatus)
NOEC (chronique)	10 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d'

PHENOL, STYRENATED (61788-44-1)

CL50-Poisson[1]	1,77 mg/l Test organisms (species): Danio rerio (previous name: Brachydanio rerio)
CE50 - Crustacés [1]	4,6 mg/l
CE50 72h - Algues [1]	1,35 mg/l Test organisms (species): Desmodesmus subspicatus (previous name: Scenedesmus subspicatus)
NOEC (chronique)	0,115 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d'

1,3-BENZENEDIMETHANAMINE (1477-55-0)

CL50 - Poisson [1]	87,6 mg/l Test organisms (species): Oryzias latipes
CE50 - Crustacés [1]	15,2 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna
CE50 - Autres organismes aquatiques [1]	15,2 mg/l
CE50 72h - Algues [1]	20,3 mg/l Test organisms (species): Pseudokirchneriella subcapitata (previous names: Raphidocelis subcapitata, Selenastrum capricornutum)
CE50 72h - Algues [2]	33,3 mg/l Test organisms (species): Pseudokirchneriella subcapitata (previous names: Raphidocelis subcapitata, Selenastrum capricornutum)
CEr50 algues	33,3 mg/l Source: EHCA
LOEC (chronique)	15 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d'
NOEC (chronique)	4,7 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d'

(À la suite de la page suivante)

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ (REACH)

Selon le Règlement (CE) no 2020/878/UE (REACH) qui modifie l'annexe II du Règlement no 1907/2006 (REACH).



DESA-CHEM PEX 1:1 (COMP. B.)

révision: 1 (fr12/12/2023)
(Remplace les versions de dates précédentes)
(four: fr 05/12/2022)
Page 12 sur 18

3-AMINOMÉTHYL-3,5,5-TRIMÉTHYLCYCLOHEXYLAMINE (2855-13-2)	
CL50 - Poisson [1]	110 mg/l Test organisms (species): Leuciscus idus
CE50 - Crustacés [1]	23 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna
CE50 72h - Algues [1]	37 mg/l Test organisms (species): Desmodesmus subspicatus (previous name: Scenedesmus subspicatus)
CE50 72h - Algues [2]	> 50 mg/l Test organisms (species): Desmodesmus subspicatus (previous name: Scenedesmus subspicatus)
LOEC (chronique)	10 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d'
NOEC (chronique)	3 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d'

12.2. Persistance et dégradabilité

Pas d'informations complémentaires disponibles.

12.3. Potentiel de bioaccumulation

ACIDE SALICYLIQUE. (69-72-7)	
Coefficient de partage n-octanol/eau (Log Pow)	2,26 Source: National Library of Medicine
1,3-BENZENEDIMETHANAMINE (1477-55-0)	
Coefficient de partage n-octanol/eau (Log Pow)	0,18
3-AMINOMÉTHYL-3,5,5-TRIMÉTHYLCYCLOHEXYLAMINE (2855-13-2)	
Coefficient de partage n-octanol/eau (Log Pow)	1,9

12.4. Mobilité dans le sol

ACIDE SALICYLIQUE. (69-72-7)	
Mobilité dans le sol	23,96 Source: Quantitative Structure Activity Relation

12.5. Résultats des évaluations PBT et vPvB: Pas d'informations complémentaires disponibles.

12.6. Propriétés perturbant le système endocrinien: Pas d'informations complémentaires disponibles.

12.7. Autres effets néfastes: Pas d'informations complémentaires disponibles.

(À la suite de la page suivante)

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ (REACH)

Selon le Règlement (CE) no 2020/878/UE (REACH) qui modifie l'annexe II du Règlement no 1907/2006 (REACH).



DESA-CHEM PEX 1:1 (COMP. B.)






révision: 1 (fr12/12/2023)
(Remplace les versions de dates précédentes)
(four: fr 05/12/2022)
Page13 sur18

RUBRIQUE 13. CONSIDÉRATIONS RELATIVES À L'ÉLIMINATION**13.1. Méthodes de traitement des déchets**

Méthodes de traitement des déchets: Eliminer le contenu/réceptient conformément aux consignes de tri du collecteur agréé.

RUBRIQUE 14. INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT

En conformité avec: ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. Numéro ONU ou numérotage d'identification				
UN 3259	UN 3259	UN 3259	UN 3259	UN 3259
14.2. Désignation officielle de transport de l'ONU				
AMINES SOLIDES CORROSIVES, N.S.A. (1,3-BENZENEDIMETHANAMINE ; 3-AMINOMÉTHYL-3,5,5-TRIMÉTHYLCYCLOHEXYLAMINE)	AMINES SOLIDES CORROSIVES, N.S.A. (1,3-BENZENEDIMETHANAMINE ; 3-AMINOMÉTHYL-3,5,5-TRIMÉTHYLCYCLOHEXYLAMINE)	Amines, solid, corrosive, n.o.s. (1,3-BENZENEDIMETHANAMINE ; 3-AMINOMÉTHYL-3,5,5-TRIMÉTHYLCYCLOHEXYLAMINE)	AMINES SOLIDES CORROSIVES, N.S.A. (1,3-BENZENEDIMETHANAMINE ; 3-AMINOMÉTHYL-3,5,5-TRIMÉTHYLCYCLOHEXYLAMINE)	AMINES SOLIDES CORROSIVES, N.S.A. (1,3-BENZENEDIMETHANAMINE ; 3-AMINOMÉTHYL-3,5,5-TRIMÉTHYLCYCLOHEXYLAMINE)
Description document de transport				
UN 3259 AMINES SOLIDES CORROSIVES, N.S.A. (1,3-BENZENEDIMETHANAMINE ; 3-AMINOMÉTHYL-3,5,5-TRIMÉTHYLCYCLOHEXYLAMINE), 8, II, (E)	UN 3259 AMINES SOLIDES CORROSIVES, N.S.A. (1,3-BENZENEDIMETHANAMINE ; 3-AMINOMÉTHYL-3,5,5-TRIMÉTHYLCYCLOHEXYLAMINE), 8, II	UN 3259 Amines, solid, corrosive, n.o.s. (1,3-BENZENEDIMETHANAMINE ; 3-AMINOMÉTHYL-3,5,5-TRIMÉTHYLCYCLOHEXYLAMINE), 8, II	UN 3259 AMINES SOLIDES CORROSIVES, N.S.A. (1,3-BENZENEDIMETHANAMINE ; 3-AMINOMÉTHYL-3,5,5-TRIMÉTHYLCYCLOHEXYLAMINE), 8, II, (E)	UN 3259 AMINES SOLIDES CORROSIVES, N.S.A. (1,3-BENZENEDIMETHANAMINE ; 3-AMINOMÉTHYL-3,5,5-TRIMÉTHYLCYCLOHEXYLAMINE), 8, II
14.3. Classe(s) de danger pour le transport				
				
14.4. Groupe d'emballage				
II	II	II	II	II
14.5. Dangers pour l'environnement				
Dangereux pour l'environnement: Non	Dangereux pour l'environnement: Non Polluant marin: Non	Dangereux pour l'environnement: Non	Dangereux pour l'environnement: Non	Dangereux pour l'environnement: Non
Pas d'informations supplémentaires disponibles				

(À la suite de la page suivante)

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ (REACH)

Selon le Règlement (CE) no 2020/878/UE (REACH) qui modifie l'annexe II du Règlement no 1907/2006 (REACH).



DESA-CHEM PEX 1:1 (COMP. B.)

révisión: 1 (fr12/12/2023)
(Remplace les versions de dates précédentes)
(four: fr 05/12/2022)
Page14 sur18

14.6. Précautions particulières à prendre par l'utilisateur

Transport par voie terrestre

Code de classification (ADR)	C8
Dispositions spéciales (ADR)	274
Quantités limitées (ADR)	1kg
Quantités exceptées (ADR)	E2
Instructions d'emballage (ADR)	P002, IBC08
Dispositions spéciales d'emballage (ADR)	B4
Dispositions relatives à l'emballage en commun (ADR)	MP10
Instructions pour citernes mobiles et conteneurs pour vrac (ADR)	T3
Dispositions spéciales pour citernes mobiles et conteneurs pour vrac (ADR)	TP33
Code-citerne (ADR)	SGAV, L4BN
Véhicule pour le transport en citerne	AT
Catégorie de transport (ADR)	2
Dispositions spéciales de transport - Colis (ADR)	V11
Dispositions spéciales de transport - Vrac (ADR)	VC1, VC2
Numéro d'identification du danger (code Kemler)	80
Panneaux oranges	



Code de restriction en tunnels (ADR)	E
--------------------------------------	---

Transport maritime

Dispositions spéciales (IMDG)	274
Quantités limitées (IMDG)	1 kg
Quantités exceptées (IMDG)	E2
Instructions d'emballage (IMDG)	P002
Instructions d'emballages GRV (IMDG)	IBC08
Dispositions spéciales GRV (IMDG)	B21, B4
Instructions pour citernes (IMDG)	T3
Dispositions spéciales pour citernes (IMDG)	TP33
N° FS (Feu)	F-A
N° FS (Déversement)	S-B
Catégorie de chargement (IMDG)	A
Tri (IMDG)	SGG18, SG35
Propriétés et observations (IMDG)	Colourless to yellowish solids with a pungent odour. Miscible with or soluble in water. When involved in a fire, evolve toxic gases. Corrosive to most metals, especially to copper and its alloys. Cause burns to skin, eyes and mucous membranes. React violently with acids.

(À la suite de la page suivante)

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ (REACH)

Selon le Règlement (CE) no 2020/878/UE (REACH) qui modifie l'annexe II du Règlement no 1907/2006 (REACH).



DESA-CHEM PEX 1:1 (COMP. B.)

révisión: 1 (fr12/12/2023)
(Remplace les versions de dates précédentes)
(four: fr 05/12/2022)
Page 15 sur 18

Transport aérien

Quantités exceptées avion passagers et cargo (IATA)	E2
Quantités limitées avion passagers et cargo (IATA)	Y844
Quantité nette max. pour quantité limitée avion passagers et cargo (IATA)	5kg
Instructions d'emballage avion passagers et cargo (IATA)	859
Quantité nette max. pour avion passagers et cargo (IATA)	15k
Instructions d'emballage avion cargo seulement (IATA)	863
Quantité max. nette avion cargo seulement (IATA)	50kg
Dispositions spéciales (IATA)	A3, A803
Code ERG (IATA)	8L

Transport par voie fluviale

Code de classification (ADN)	C8
Dispositions spéciales (ADN)	274
Quantités limitées (ADN)	1 kg
Quantités exceptées (ADN)	E2
Équipement exigé (ADN)	PP, EP
Nombre de cônes/feux bleus (ADN)	0

Transport ferroviaire

Code de classification (RID)	C8
Dispositions spéciales (RID)	274
Quantités limitées (RID)	1kg
Quantités exceptées (RID)	E2
Instructions d'emballage (RID)	P002, IBC08
Dispositions spéciales d'emballage (RID)	B4
Dispositions particulières relatives à l'emballage en commun (RID)	MP10
Instructions pour citernes mobiles et conteneurs pour vrac (RID)	T3
Dispositions spéciales pour citernes mobiles et conteneurs pour vrac (RID)	TP33
Codes-citerne pour les citernes RID (RID)	SGAN, L4BN
Catégorie de transport (RID)	2
Dispositions spéciales de transport - Colis (RID)	W11
Colis express (RID)	CE10
Numéro d'identification du danger (RID)	80

14.7. Transport maritime en vrac conformément aux instruments de l'OMI

Non applicable.

RUBRIQUE 15. INFORMATIONS RÉGLEMENTAIRES

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

15.1.1. Réglementations UE

Annexe XVII de REACH (Liste de restriction)

Ne contient pas de substance(s) listée(s) dans l'Annexe XVII de REACH (Conditions de restriction)

(À la suite de la page suivante)

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ (REACH)

Selon le Règlement (CE) n° 2020/878/UE (REACH) qui modifie l'annexe II du Règlement n° 1907/2006 (REACH).



DESA-CHEM PEX 1:1 (COMP. B.)

révision: 1 (fr12/12/2023)
(Remplace les versions de dates précédentes)
(four: fr 05/12/2022)
Page 16 sur 18

Annexe XIV de REACH (Liste d'autorisation)

Ne contient pas de substance(s) listée(s) dans l'annexe XIV de REACH (Liste d'autorisation)

Liste candidate REACH (SVHC)

Ne contient pas de substance(s) listée(s) dans la liste des substances candidates de REACH

Règlement PIC (UE 649/2012, consentement préalable en connaissance de cause)

Ne contient pas de substance(s) listée(s) dans la liste PIC (Règlement UE 649/2012 concernant les exportations et importations de produits chimiques dangereux)

Règlement POP (UE 2019/1021, polluants organiques persistants)

Ne contient pas de substance(s) listée(s) dans la liste des POP (règlement UE 2019/1021 sur les polluants organiques persistants)

Règlement sur l'appauvrissement de la couche d'ozone (UE 1005/2009)

Ne contient aucune substance listée dans la liste des substances appauvrissant la couche d'ozone (Règlement (CE) n° 1005/2009 relatif à des substances appauvrissant la couche d'ozone)

Règlement sur les précurseurs d'explosifs (UE 2019/1148)

Ne contient pas de substance(s) listée(s) dans la liste des précurseurs d'explosifs (Règlement UE 2019/1148 relatif à la commercialisation et à l'utilisation des précurseurs d'explosifs)

Règlement sur les précurseurs de drogues (CE 273/2004)

Ne contient pas de substance(s) listée(s) dans la liste des précurseurs de drogues (Règlement CE 273/2004 relatif à la fabrication et à la mise sur le marché de certaines substances utilisées pour la fabrication illicite de stupéfiants et de substances psychotropes)

15.1.2. Directives nationales

France

Maladies professionnelles	
Code	Description
RG 49	Affections cutanées provoquées par les amines aliphatiques, alicycliques ou les éthanolamines
RG 49 BIS	Affections respiratoires provoquées par les amines aliphatiques, les éthanolamines ou l'isophoronediamine
RG 66	Rhinites et asthmes professionnels

15.2. Évaluation de la sécurité chimique

Aucune évaluation de la sécurité chimique n'a été effectuée

RUBRIQUE 16. AUTRES INFORMATIONS

Autres informations:

Cette fiche de données de sécurité a été préparée conformément au règlement (UE) n° 2020/878 à partir de la mise à jour fournie par le fournisseur.

Abréviations et acronymes:

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
ETA	Estimation de la toxicité aiguë

(À la suite de la page suivante)

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ (REACH)

Selon le Règlement (CE) no 2020/878/UE (REACH) qui modifie l'annexe II du Règlement no 1907/2006 (REACH).



DESA-CHEM PEX 1:1 (COMP. B.)

révisión: 1 (fr12/12/2023)
(Remplace les versions de dates précédentes)
(four: fr 05/12/2022)
Page 17 sur 18

FBC	Facteur de bioconcentration
VLB	Valeur limite biologique
DBO	Demande biochimique en oxygène (DBO)
DCO	Demande chimique en oxygène (DCO)
DMEL	Dose dérivée avec effet minimum
DNEL	Dose dérivée sans effet
N° CE	Numéro de la Communauté européenne
CE50	Concentration médiane effective
EN	Norme européenne
CIRC	Centre International de Recherche contre le Cancer
IATA	Association internationale du transport aérien
IMDG	Code maritime international des marchandises dangereuses
CL50	Concentration létale pour 50 % de la population testée (concentration létale médiane)
LD50	Dose létale médiane pour 50 % de la population testée (dose létale médiane)
LOAEL	Dose minimale avec effet nocif observé
NOAEC	Concentration sans effet nocif observé
NOAEL	Dose sans effet nocif observé
NOEC	Concentration sans effet observé
OCDE	Organisation de coopération et de développement économiques
VLE	Limite d'exposition professionnelle
PBT	Persistant, bioaccumulable et toxique
PNEC	Concentration(s) prédite(s) sans effet
RID	Règlement International concernant le transport de marchandises dangereuses par chemin de fer
FDS	Fiche de Données de Sécurité
STP	Station d'épuration
DThO	Besoin théorique en oxygène (BThO)
TLM	Tolérance limite médiane
COV	Composés organiques volatiles
N° CAS	Numéro d'enregistrement auprès du Chemical Abstracts Service
N.S.A.	Non spécifié ailleurs
vPvB	Très persistant et très bioaccumulable
ED	Propriétés perturbant le système endocrinien

Texte intégral des phrases H et EUH:

Acute Tox. 4 (par inhalation : poussières, brouillard)	Toxicité aiguë (Inhalation: poussières, brouillard) Catégorie 4
Acute Tox. 4 (par voie cutanée)	Toxicité aiguë (par voie cutanée), catégorie 4
Acute Tox. 4 (par voie orale)	Toxicité aiguë (par voie orale), catégorie 4
Aquatic Chronic 2	Dangereux pour le milieu aquatique – Danger chronique, catégorie 2
Aquatic Chronic 3	Dangereux pour le milieu aquatique – Danger chronique, catégorie 3
Eye Dam. 1	Lésions oculaires graves/irritation oculaire, catégorie 1
H302	Nocif en cas d'ingestion.
H312	Nocif par contact cutané.

(À la suite de la page suivante)

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ (REACH)

Selon le Règlement (CE) no 2020/878/UE (REACH) qui modifie l'annexe II du Règlement no 1907/2006 (REACH).



DESA-CHEM PEX 1:1 (COMP. B.)

révision: 1 (fr12/12/2023)
(Remplace les versions de dates précédentes)
(four: fr 05/12/2022)
Page 18 sur 18

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.
H332	Nocif par inhalation.
H361d	Susceptible de nuire au fœtus.
H372	Risque avéré d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée.
H373	Risque présumé d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée.
H411	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.
Repr. 2	Toxicité pour la reproduction, catégorie 2

Fiche de données de sécurité (FDS), UE

Désistement juridique: Les informations sus mentionnées, bien que correctes, ne sont pas toutes inclusives et seront utilisées comme guide seulement. Cette société ne sera pas tenue responsable des dégâts résultant de la manipulation ou du contact avec le produit susmentionné. Les informations figurant dans cette fiche de données de sécurité correspondent à nos connaissances actuelles, mais ne constituent pas une garantie de qualité du produit et ne génèrent pas aucune relation juridique contractuelle.

L'information sur cette Fiche de Données de Sécurité du Produit est basée sur les actuelles connaissances et sur les Lois en vigueur de la CE et nationales, dans la mesure où les conditions de travail des utilisateurs sont au-delà de notre connaissance et contrôle. Le produit ne doit pas être utilisé pour des fins différentes de ceux qui sont spécifiés, sans avoir d'abord d'instruction par écrit, de son maniement. C'est toujours la responsabilité de l'utilisateur prendre les mesures opportunes afin de respecter les exigences établies dans les législations.