




Licata S.p.A.		Revision n.5 du 27/08/2025 Imprimé le 27/08/2025 Page n. 1 / 12 Remplace la révision:4 (du 09/10/2024)	FR
P10470 - RESINFIP EPOBOND F 140 COMP. B			
Fiche de Données de Sécurité			
Conformément à l'Annexe II du REACH - Règlement (UE) 2020/878			
RUBRIQUE 1. Identification de la substance/du mélange et de la société/l'entreprise			
1.1. Identificateur de produit			
Code:	P10470		
Dénomination	RESINFIP EPOBOND F 140 COMP. B		
UFI :	W740-R0CF-F00R-2X9D		
1.2. Utilisations identifiées pertinentes de la substance ou du mélange et utilisations déconseillées			
Dénomination/Utilisation	Durcissement pour la résine époxy		
1.3. Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité			
Raison Sociale	Licata S.p.A.		
Adresse	Via dei Mille 32		
Localité et Etat	00185	Roma	(RM)
		Italia	
	Tél.	+39 0922 856088	
	Fax	+39 0922 831427	
Courrier de la personne compétente, personne chargée de la fiche de données de sécurité.	controllo-qualita@licataspa.it		
1.4. Numéro d'appel d'urgence			
Pour renseignements urgents s'adresser à	French National Products and Composition Database (B.N.P.C.) / French Poison and toxicovigilance Centre Network Centre Antipoison de Nancy, CHU de Nancy, Hôpital Central, 29 avenue du Maréchal de Lattre de Tassignyl, 53035 NANCY Cedex France + 33 3 83 85 21 92		
	Poison centres and toxicological / Centres Antipoison et de Toxicovigilance ANGERS 02 41 48 21 21 BORDEAUX 05 56 96 40 80 LILLE 0800 59 59 59 LYON 04 72 11 69 11 MARSEILLE 04 91 75 25 25 NANCY 03 83 22 50 50 PARIS 01 40 05 48 48 TOULOUSE 05 61 77 74 47		
RUBRIQUE 2. Identification des dangers			
2.1. Classification de la substance ou du mélange			
Le produit est classé comme dangereux conformément aux dispositions du Règlement (CE) 1272/2008 (CLP) (et amendements successifs). Aussi, le produit nécessite une fiche des données de sécurité conforme aux dispositions du Règlement (UE) 2020/878. D'éventuelles informations supplémentaires relatives aux risques pour la santé et/ou pour l'environnement figurent aux sections 11 et 12 de la présente fiche.			
Classification e indication de danger:			
Corrosion cutanée, catégorie 1A	H314	Provoque de graves brûlures de la peau et de graves lésions des yeux.	
Lésions oculaires graves, catégorie 1	H318	Provoque de graves lésions des yeux.	
Sensibilisation cutanée, catégorie 1	H317	Peut provoquer une allergie cutanée.	
Danger pour le milieu aquatique, toxicité chronique, catégorie 2	H411	Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.	
EPY 11.9.0 - SDS 1004.14			

Licata S.p.A.		Revision n.5 du 27/08/2025 Imprimé le 27/08/2025 Page n. 2 / 12 Remplace la révision:4 (du 09/10/2024)	FR
P10470 - RESINFIP EPOBOND F 140 COMP. B			
RUBRIQUE 2. Identification des dangers ... / >>			
2.2. Éléments d'étiquetage			
Etiquetage de danger conformément au Règlement (CE) 1272/2008 (CLP) et modifications et adaptations successives.			
Pictogrammes de danger:			
<div></div>			
Mentions d'avertissement:		Danger	
Mentions de danger:			
H314		Provoque de graves brûlures de la peau et de graves lésions des yeux.	
H317		Peut provoquer une allergie cutanée.	
H411		Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.	
Conseils de prudence:			
P260		Ne pas respirer les poussières / fumées / gaz / brouillards / vapeurs / aérosols.	
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.	
P303+P361+P353		EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU (ou les cheveux): Enlever immédiatement tous les vêtements contaminés. Rincer la peau à l'eau [ou se doucher].	
P280		Porter des gants de protection / des vêtements protection / un équipement de protection des yeux / du visage.	
P310		Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON / un médecin / . . .	
P264		Se laver . . . soigneusement après manipulation.	
Contient:		4,4-Isopropilidenedifenolo, reazione oligomerica con 1-cloro-2,3-epossipropano, prodotto di reazione con m-fenilenebis(metilammina) ALCOOL BENZYLIQUE	
2.3. Autres dangers			
Sur la base des données disponibles, le produit ne contient pas de substances PBT ou vPvB en pourcentage ≥ à 0,1%.			
Le produit ne contient pas de substances ayant des propriétés de perturbateur endocrinien en concentration ≥ 0,1%.			
RUBRIQUE 3. Composition/informations sur les composants			
3.2. Mélanges			
Contenu:			
Identification		x = Conc. %	Classification (CE) 1272/2008 (CLP)
4,4-Isopropilidenedifenolo, reazione oligomerica con 1-cloro-2,3-epossipropano, prodotto di reazione con m-fenilenebis(metilammina)			
INDEX		82 ≤ x < 86	Skin Corr. 1A H314, Eye Dam. 1 H318, Skin Sens. 1 H317, Aquatic Chronic 2 H411
CE 500-302-7			
CAS 113930-69-1			
ALCOOL BENZYLIQUE			
INDEX 603-057-00-5		16,5 ≤ x < 18	Acute Tox. 4 H302, Eye Irrit. 2 H319, Skin Sens. 1B H317
CE 202-859-9			LD50 Oral: 1200 mg/kg
CAS 100-51-6			
Rég. REACH 01-2119492630-38-XXXX			
Le texte complet des indictions de danger (H) figure à la section 16 de la fiche.			
EPY 11.9.0 - SDS 1004.14			

<div>Licata S.p.A.</div> <div>P10470 - RESINFIP EPOBOND F 140 COMP. B</div>		<div>Revision n.5 du 27/08/2025 Imprimé le 27/08/2025 Page n. 3 / 12 Remplace la révision:4 (du 09/10/2024)</div> <div>FR</div>
<div>RUBRIQUE 4. Premiers secours</div> <div>4.1. Description des premiers secours</div> <div>En cas de doute ou en présence de symptômes, contactez un médecin et montrez-lui ce document. En cas de symptômes plus graves, demander des secours sanitaires immédiats. YEUX: Le cas échéant, retirer les verres de contact à condition que l'opération ne présente pas de difficultés. Se laver immédiatement et abondamment à l'eau pendant au moins 15 minutes en ouvrant bien les paupières. Consulter aussitôt un médecin. PEAU: Enlever immédiatement tous les vêtements contaminés. Laver immédiatement et abondamment à l'eau courante (et si possible avec du savon). Consulter aussitôt un médecin. Éviter tout autre contact avec les vêtements contaminés. INGESTION: Ne provoquer de vomissement que sur autorisation expresse du médecin. Rincer la cavité orale à l'aide l'eau courante. Ne rien administrer par voie orale si la personne a perdu connaissance. Consulter aussitôt un médecin. INHALATION: Amener la personne à l'air libre loin du lieu de l'accident. En cas de symptômes respiratoires (toux, dyspnée, difficultés respiratoire, asthme), maintenir le blessé dans une position facilitant la respiration. Si nécessaire, administrer de l'oxygène. En cas d'arrêt respiratoire, pratiquer la respiration artificielle. Consulter aussitôt un médecin.</div> <div>Protection des secouristes</div> <div>Il est vivement recommandé à l'attention du secouriste qui vient en aide à une personne qui a été exposée à une substance chimique ou à un mélange de faire usage d'équipements de protection individuelle. La nature de ces protections est fonction de la dangerosité de la substance ou du mélange, de la modalité d'exposition et de l'ampleur de la contamination. En l'absence d'autres indications plus spécifiques, il est recommandé de faire usage de gants jetables en cas de contact potentiel avec des liquides biologiques. Pour le type d'EPI adaptés aux caractéristiques de la substance ou du mélange, faire référence à la section 8.</div> <div>4.2. Principaux symptômes et effets, aigus et différés</div> <div>Aucune information spécifique n'est disponible sur les symptômes et les effets provoqués par le produit. EFFETS RETARDÉS : Sur la base des informations actuellement disponibles, aucun cas connu d'effets différés après l'exposition à ce produit n'a été recensé.</div> <div>4.3. Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires</div> <div>Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON / un médecin / . . . Moyens a conserver sur le lieu de travail pour le traitement spécifique et immédiat</div> <div>Eau courante pour le lavage cutanée et oculaire.</div> <div>RUBRIQUE 5. Mesures de lutte contre l'incendie</div> <div>5.1. Moyens d'extinction</div> <div>MOYENS D'EXTINCTION APPROPRIÉS Les moyens d'extinction sont les moyens traditionnels: anhydride carbonique, mousse, poudre et eau nébulisée. MOYENS D'EXTINCTION NON APPROPRIÉS Aucun en particulier.</div> <div>5.2. Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange</div> <div>DANGERS DUS À L'EXPOSITION EN CAS D'INCENDIE Éviter de respirer les produits de combustion.</div> <div>5.3. Conseils aux pompiers</div> <div>INFORMATIONS GÉNÉRALES Refroidir les récipients à l'aide de jets d'eau pour éviter la décomposition du produit et le dégagement de substances dangereuses pour la santé. Veiller à toujours faire usage d'un équipement de protection anti-incendie complet. Récupérer les eaux d'extinction qui ne doivent pas être déversées dans les égouts. Éliminer l'eau contaminée utilisée pour l'extinction et les résidus de l'incendie dans le respect des normes en vigueur. ÉQUIPEMENT Vêtements normaux de lutte de contre le feu, respirateur autonome à air comprimé à circuit ouvert (EN 137), combinaison pare-flamme (EN469), gants pare-flamme (EN 659) et bottes de pompiers (HO A29 ou A30).</div>		
<div>EPY 11.9.0 - SDS 1004.14</div>		

RUBRIQUE 8. Contrôles de l'exposition/protection individuelle ... / >>

4,4-Isopropilidenedifenolo, reazione oligomerica con 1-cloro-2,3-epossipropano, prodotto di reazione con m-fenilenebis(metilammina)

Concentration prévue sans effet sur l'environnement - PNEC		
Valeur de référence en eau douce	0,00146	mg/l
Valeur de référence en eau de mer	0,146	mg/l
Valeur de référence pour sédiments en eau douce	4610000	mg/kg/d
Valeur de référence pour l'eau, écoulement intermittent	0,0146	mg/l
Valeur de référence pour eau douce, écoulement intermittent	0,00146	mg/l
Valeur de référence pour les microorganismes STP	8,889	mg/l
Valeur de référence pour la chaîne alimentaire (empoisonnement secondaire)	3,33	mg/kg
Valeur de référence pour la catégorie terrestre	923000	mg/kg/d

Voie d'exposition	Effets sur les consommateurs		Locaux chronique s	Systém chroniques	Effets sur les travailleurs		Locaux chroniques	Systém chronique s
	Locaux aigus	Systém aigus			Locaux aigus	Systém aigus		
Orale				0,050 mg/kg bw/d				
Inhalation				0,074 mg/m3				0,493 mg/m3
Dermique				0,050 mg/kg bw/d				0,140 mg/kg bw/d

ALCOOL BENZYLIQUE						
Valeur limite de seuil						
Type	état	TWA/8h		STEL/15min		Notes / Observations
		mg/m3	ppm	mg/m3	ppm	
AGW	DEU	22	5	44	10	PEAU 11
MAK	DEU	22	5	44	10	PEAU
MV	SVN	22	5	44	10	PEAU

Concentration prévue sans effet sur l'environnement - PNEC		
Valeur de référence en eau douce	1	mg/l
Valeur de référence en eau de mer	0,1	mg/l
Valeur de référence pour sédiments en eau douce	5,27	mg/kg/d
Valeur de référence pour sédiments en eau de mer	0,527	mg/kg/d
Valeur de référence pour l'eau, écoulement intermittent	2,31	mg/l
Valeur de référence pour eau de mer, écoulement intermittent	2,3	mg/l
Valeur de référence pour les microorganismes STP	39	mg/l
Valeur de référence pour la catégorie terrestre	0,456	mg/kg

Voie d'exposition	Effets sur les consommateurs		Locaux chronique s	Systém chroniques	Effets sur les travailleurs		Locaux chroniques	Systém chronique s
	Locaux aigus	Systém aigus			Locaux aigus	Systém aigus		
Orale	VND	20 mg/kg/d	VND	4 mg/kg/d				
Inhalation		27 mg/m3		5,4 mg/m3	VND	110 mg/mq	VND	22 mg/mq
Dermique	VND	20 mg/kg/d	VND	4 mg/kg/d	VND	40 mg/kg/d	VND	8 mg/kg

Légende:
(C) = CEILING ; INHALA = Part inhalable ; RESPIR = Part respirable ; THORAC = Part thoracique.
VND = danger identifié mais aucune valeur DNEL/PNEC disponible ; NEA = aucune exposition prévue ; NPI = aucun danger identifié
; LOW = danger faible ; MED = danger moyen ; HIGH = danger élevé.

8.2. Contrôles de l'exposition

Le recours à des mesures techniques appropriées devant toujours avoir la priorité sur l'utilisation des dispositifs de protection individuelle, veiller à assurer une bonne ventilation sur le lieu de travail par le biais d'un système d'aspiration approprié.
Pour le choix des dispositifs de protection individuelle au besoin demander conseil aux fournisseurs de substances chimiques.
Les dispositifs de protection individuelle doivent être marqués du label de certification CE qui atteste leur conformité aux normes en vigueur.
Prévoir une douche d'urgence avec accessoires de lavage du visage et des yeux.
PROTECTION DES MAINS
Se protéger les mains à l'aide de gants de travail de catégorie III.
Les éléments suivants doivent être pris en compte lors du choix du matériau des gants de travail (voir la norme EN 374): compatibilité, dégradation, temps de perméabilité.
Dans le cas de préparations, la résistance des gants de travail doit être testée avant l'utilisation dans la mesure où elle ne peut être établie

Licata S.p.A.

P10470 - RESINFIP EPOBOND F 140 COMP. B

Revision n.5
du 27/08/2025
Imprimé le 27/08/2025
Page n. 6 / 12
Remplace la révision:4 (du 09/10/2024)

FR

RUBRIQUE 8. Contrôles de l'exposition/protection individuelle

... / >>

à priori. Le temps d'usure des gants dépend de la durée de l'exposition.

PROTECTION DES PEAU

Utiliser des vêtements de travail à manches longues et des chaussures de sécurité à usage professionnel de catégorie III (réf. Règlement 2016/425 et norme EN ISO 20344). Se laver à l'eau et au savon après avoir ôté les vêtements de protection.

PROTECTION DES YEUX

Il est recommandé de porter une visière à capuche de protection avec lunettes hermétiques (voir la norme EN ISO 16321).

PROTECTION DES VOIES RESPIRATOIRES

L'utilisation de moyens de protection des voies respiratoires est nécessaire dans le cas où les mesures techniques adoptées ne seraient pas suffisantes pour limiter l'exposition du personnel aux valeurs de seuil prises en compte. Il est recommandé de faire usage d'un masque doté de filtre de type A dont la classe (1, 2 ou 3) devra être choisie en fonction de la concentration limite d'utilisation. (voir la norme EN 14387).

Dans le cas où la substance en question serait inodore ou dans le cas où le seuil olfactif serait supérieur au TLV-TWA correspondant et en cas d'urgence, faire usage d'un respirateur autonome à air comprimé à circuit ouvert (réf. norme EN 137) ou d'un respirateur à prise d'air externe (réf. norme EN 138). Pour choisir correctement le dispositif de protection des voies respiratoires, faire référence à la norme EN 529.

CONTRÔLE DE L'EXPOSITION ENVIRONNEMENTALE

Les émissions de processus de production, y compris celles d'appareillages de ventilation, doivent être contrôlées pour garantir le respect de la réglementation en matière de protection de l'environnement.

Les résidus du produit ne doivent pas être éliminés sans effectuer de contrôle des eaux rejetées ou de contrôle dans les cours d'eau.

RUBRIQUE 9. Propriétés physiques et chimiques

9.1. Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

Propriétés	Valeur	Informations
Etat Physique	liquide	
Couleur	incolore	
Odeur	d'amine	
Point de fusion ou de congélation	< 0 °C	
Point initial d'ébullition	pas disponible	
Inflammabilité	pas disponible	
Limite inférieur d'explosion	pas disponible	
Limite supérieur d'explosion	pas disponible	
Point d'éclair	pas disponible	
Température d'auto-inflammabilité	pas disponible	
Température de décomposition	pas disponible	
pH	12	
Viscosité cinématique	pas disponible	
Viscosité dynamique	250 cPs a 23°C	
Solubilité	partiellement soluble dans l'eau	
Coefficient de partage: n-octanol/eau	pas disponible	
Pression de vapeur	0,02 mbar	
Densité et/ou densité relative	1060 g/dm3	
Densité de vapeur relative	pas disponible	
Caractéristiques des particules	pas applicable	

9.2. Autres informations

9.2.1. Informations concernant les classes de danger physique

Informations pas disponibles

9.2.2. Autres caractéristiques de sécurité

VOC (Directive 2010/75/UE)	17,00 %	-	180,20	g/litre
VOC (carbone volatil)	13,21 %	-	139,97	g/litre

RUBRIQUE 10. Stabilité et réactivité

10.1. Réactivité

Aucun danger particulier de réaction avec d'autres substances dans les conditions normales d'utilisation.

EPY 11.9.0 - SDS 1004.14

<div>Licata S.p.A.</div> <div>P10470 - RESINFIP EPOBOND F 140 COMP. B</div>		<div>Revision n.5 du 27/08/2025 Imprimé le 27/08/2025 Page n. 7 / 12 Remplace la révision:4 (du 09/10/2024)</div> <div>FR</div>
RUBRIQUE 10. Stabilité et réactivité ... / >>		
<div>ALCOOL BENZYLIQUE</div> <div>Se décompose à une température supérieure à 870°C/1598°F.Possibilité d'explosion.</div> <div>10.2. Stabilité chimique</div> <div>Le produit est stable dans les conditions normales d'utilisation et de stockage.</div> <div>10.3. Possibilité de réactions dangereuses</div> <div>Dans des conditions d'utilisation et de stockage normales, aucune réaction dangereuse n'est prévisible.</div> <div>ALCOOL BENZYLIQUE</div> <div>Peut réagir dangereusement avec: acide bromhydrique,fer,agents oxydants,acide sulfurique.Risque d'explosion au contact de: trichlorure de phosphore.</div> <div>10.4. Conditions à éviter</div> <div>Aucune en particulier. Respecter néanmoins les précautions d'usage applicables aux produits chimiques.</div> <div>ALCOOL BENZYLIQUE</div> <div>Éviter l'exposition à: air,sources de chaleur,flammes nues.</div> <div>10.5. Matières incompatibles</div> <div>ALCOOL BENZYLIQUE</div> <div>Incompatible avec: acide sulfurique,substances oxydantes,aluminium.</div> <div>10.6. Produits de décomposition dangereux</div> <div>Informations pas disponibles</div>		
RUBRIQUE 11. Informations toxicologiques		
<div>En l'absence de données toxicologiques expérimentales sur le produit, les éventuels dangers du produit pour la santé ont été évalués sur la base des propriétés des substances contenues, selon les critères prévus par la norme de référence pour la classification. Tenir compte par conséquent de la concentration des substances dangereuses éventuellement indiquées à la section 3, pour évaluer les effets toxicologiques induits par l'exposition au produit.</div> <div>11.1. Informations sur les classes de danger telles que définies dans le Règlement (CE) no 1272/2008</div> <div><div>Métabolisme, cinétique, mécanisme d'action et autres informations</div><div>Informations pas disponibles</div><div>Informations sur les voies d'exposition probables</div><div>Informations pas disponibles</div><div>Effets différés et immédiats, et effets chroniques d'une exposition de courte et de longue durée</div><div>Informations pas disponibles</div><div>Effets interactifs</div><div>Informations pas disponibles</div></div> <div><div>TOXICITÉ AIGUË</div><div><div>ETA (Inhalation) du mélange:</div><div>ETA (Oral) du mélange:</div><div>ETA (Dermal) du mélange:</div><div>Non classé (aucun composant important)</div><div>>2000 mg/kg</div><div>Non classé (aucun composant important)</div></div><div><div>ALCOOL BENZYLIQUE</div><div>LD50 (Dermal):</div><div>LD50 (Oral):</div><div>LC50 (Inhalation vapeurs):</div><div>2000 mg/kg Rabbit</div><div>1200 mg/kg</div><div>> 4,1 mg/l/4h Rat</div></div><div><div>CORROSION CUTANÉE / IRRITATION CUTANÉE</div><div>Corrosif pour la peau</div><div>Classification en fonction de la valeur expérimentale du pH</div></div></div>		
EPY 11.9.0 - SDS 1004.14		

Licata S.p.A.

P10470 - RESINFIP EPOBOND F 140 COMP. B

Revision n.5
du 27/08/2025
Imprimé le 27/08/2025
Page n. 8 / 12
Remplace la révision:4 (du 09/10/2024)

FR

RUBRIQUE 11. Informations toxicologiques ... / >>

LÉSIONS OCULAIRES GRAVES / IRRITATION OCULAIRE

Provoque des lésions oculaires graves

SENSIBILISATION RESPIRATOIRE OU CUTANÉE

Sensibilisant pour la peau

MUTAGÉNICITÉ SUR LES CELLULES GERMINALES

Ne répond pas aux critères de classification pour cette classe de danger

CANCÉROGÉNITÉ

Ne répond pas aux critères de classification pour cette classe de danger

TOXICITÉ POUR LA REPRODUCTION

Ne répond pas aux critères de classification pour cette classe de danger

TOXICITÉ SPÉCIFIQUE POUR CERTAINS ORGANES CIBLES - EXPOSITION UNIQUE

Ne répond pas aux critères de classification pour cette classe de danger

TOXICITÉ SPÉCIFIQUE POUR CERTAINS ORGANES CIBLES - EXPOSITION RÉPÉTÉE

Ne répond pas aux critères de classification pour cette classe de danger

DANGER PAR ASPIRATION

Ne répond pas aux critères de classification pour cette classe de danger

11.2. Informations sur les autres dangers

D'après les données disponibles, le produit ne contient pas de substances figurant sur les principales listes européennes de perturbateurs endocriniens potentiels ou suspectés, ayant des effets sur la santé humaine, en cours d'évaluation.

RUBRIQUE 12. Informations écologiques

Ce produit doit être considéré comme dangereux pour l'environnement, il est toxique pour les organismes aquatiques et a long terme des effets négatifs sur le milieu aquatique.

12.1. Toxicité

4,4-Isopropilidenedifenolo, reazione oligomerica con 1-cloro-2,3-epossipropano, prodotto di reazione con m-fenilenebis(metilammina)

LC50 - Poissons	64 mg/l/96h
EC50 - Crustacés	1,46 mg/l/48h
EC50 - Algues / Plantes Aquatiques	30 mg/l/72h
EC10 Algues / Plantes Aquatiques	30 mg/l/72h
NOEC Chronique Poissons	50 mg/l
NOEC Chronique Crustacés	940 µg/l
NOEC Chronique Algues/Plantes Aquatiques	30 mg/l

ALCOOL BENZYLIQUE

LC50 - Poissons	460 mg/l/96h
EC50 - Crustacés	230 mg/l/48h Daphnia magna
EC50 - Algues / Plantes Aquatiques	770 mg/l/72h
NOEC Chronique Crustacés	51 mg/l Daphnia magna

12.2. Persistance et dégradabilité






4,4-Isopropilidenedifenolo, reazione oligomerica con 1-cloro-2,3-epossipropano, prodotto di reazione con m-fenilenebis(metilammina)

Solubilité dans l'eau	24070 mg/l
-----------------------	------------

NON rapidement dégradable

EPY 11.9.0 - SDS 1004.14

<div>Licata S.p.A.</div> <div>P10470 - RESINFIP EPOBOND F 140 COMP. B</div>		<div>Revision n.5 du 27/08/2025 Imprimé le 27/08/2025 Page n. 9 / 12 Remplace la révision:4 (du 09/10/2024)</div> <div>FR</div>
RUBRIQUE 12. Informations écologiques ... / >>		
<div>ALCOOL BENZYLIQUE</div> <div>Rapidement dégradable</div>		
12.3. Potentiel de bioaccumulation		
<div>4,4-Isopropilidenedifenolo, reazione oligomerica con 1-cloro-2,3-epossipropano, prodotto di reazione con m-fenilenebis(metilammina)</div> <div>Coefficient de répartition : n-octanol/eau3,6 Log Kow</div> <div>BCF4,77</div>		
12.4. Mobilité dans le sol		
<div>4,4-Isopropilidenedifenolo, reazione oligomerica con 1-cloro-2,3-epossipropano, prodotto di reazione con m-fenilenebis(metilammina)</div> <div>Coefficient de répartition : sol/eau31600000000</div>		
12.5. Résultats des évaluations PBT et vPvB		
<div>Sur la base des données disponibles, le produit ne contient pas de substances PBT ou vPvB en pourcentage ≥ à 0,1%.</div>		
12.6. Propriétés perturbant le système endocrinien		
<div>D'après les données disponibles, le produit ne contient pas de substances figurant sur les principales listes européennes de perturbateurs endocriniens potentiels ou suspectés, ayant des effets sur l'environnement, en cours d'évaluation.</div>		
12.7. Autres effets néfastes		
<div>Informations pas disponibles</div>		
RUBRIQUE 13. Considérations relatives à l'élimination		
13.1. Méthodes de traitement des déchets		
<div>Procéder si possible à une réutilisation. Les résidus du produit doivent être considérés comme des déchets spéciaux dangereux. La dangerosité des déchets contenant une part de ce produit doit être évaluée sur la base des dispositions légales en vigueur.</div> <div>L'élimination doit être confiée à une société agréée pour le traitement des déchets, dans le respect de la réglementation nationale et de l'éventuelle réglementation locale en vigueur.</div> <div>Au transport des déchets peut être applicable l'ADR.</div> <div>La gestion des déchets résultant de l'utilisation ou de la dispersion de ce produit doit être organisée conformément aux règles en matière de sécurité au travail. Voir la section 8 pour la nécessité éventuelle d'un EPI.</div> <div>EMBALLAGES CONTAMINÉS</div> <div>Les emballages contaminés doivent être ou bien récupérés ou bien éliminés dans le respect de la réglementation nationale applicable au traitement des déchets.</div>		
RUBRIQUE 14. Informations relatives au transport		
14.1. Numéro ONU ou numéro d'identification		
<div>ADR / RID, IMDG, IATA:ONU 2735</div>		
14.2. Désignation officielle de transport de l'ONU		
<div>ADR / RID:AMINES LIQUIDES CORROSIVES, N.S.A. ou POLYAMINES LIQUIDES CORROSIVES, N.S.A. (4,4-Isopropilidenedifenolo, reazione oligomerica con 1-cloro-2,3-epossipropano, prodotto di reazione con m-fenilenebis(metilammina))</div> <div>IMDG:AMINES, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S. or POLYAMINES, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S. (4,4-Isopropilidenedifenolo, reazione oligomerica con 1-cloro-2,3-epossipropano, prodotto di reazione con m-fenilenebis(metilammina))</div> <div>IATA:AMINES, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S. or POLYAMINES, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S. (4,4-Isopropilidenedifenolo, reazione oligomerica con 1-cloro-2,3-epossipropano, prodotto di reazione con m-fenilenebis(metilammina))</div>		
<div>EPY 11.9.0 - SDS 1004.14</div>		

Licata S.p.A.			Revision n.5 du 27/08/2025 Imprimé le 27/08/2025 Page n. 10 / 12 Remplace la révision:4 (du 09/10/2024)		FR
P10470 - RESINFIP EPOBOND F 140 COMP. B					
RUBRIQUE 14. Informations relatives au transport ... / >>					
14.3. Classe(s) de danger pour le transport					
ADR / RID:	Classe: 8	Etiquette: 8			
IMDG:	Classe: 8	Etiquette: 8			
IATA:	Classe: 8	Etiquette: 8			
14.4. Groupe d'emballage					
ADR / RID, IMDG, IATA:	III				
14.5. Dangers pour l'environnement					
ADR / RID:	Dangereux pour l'environnement				
IMDG:	Polluant marin				
IATA:	NON				
Pour le transport aérien, le marquage de danger pour l'environnement est obligatoire uniquement pour les n° ONU 3077 et 3082.					
14.6. Précautions particulières à prendre par l'utilisateur					
ADR / RID:	HIN - Kemler: 80 Spécial disposition: 274	Quantités limitées: 5 lt	Code de restriction en tunnels: (E)		
IMDG:	EMS: F-A, S-B	Quantités limitées: 5 lt			
IATA:	Cargo: Passagers: Spécial disposition:	Quantité maximale: 60 L Quantité maximale: 5 L A3, A803	Mode d'emballage: 856 Mode d'emballage: 852		
14.7. Transport maritime en vrac conformément aux instruments de l'OMI					
Informations non pertinentes					
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					
Catégorie Seveso - Directive 2012/18/UE :			E2		
Restrictions relatives au produit ou aux substances contenues conformément à l'Annexe XVII Règlement (CE) 1907/2006					
Produit					
Point		3			
Substances contenues					
Point		75			
Règlement (UE) 2019/1148 - relatif à la commercialisation et à l'utilisation de précurseurs d'explosifs					
pas applicable					
Substances figurant dans la Candidate List (Art. 59 REACH)					
Sur la base des données disponibles, le produit ne contient pas de substances SVHC en pourcentage ≥ à 0,1%.					
Substances sujettes à autorisation (Annexe XIV REACH)					
Aucune					
Substances sujettes à l'obligation de notification d'exportation Règlement (UE) 649/2012 :					
Aucune					

RUBRIQUE 15. Informations relatives à la réglementation ... / >>

Substances sujettes à la Convention de Rotterdam :

Aucune

Substances sujettes à la Convention de Stockholm :

Aucune

Contrôles sanitaires

Les travailleurs exposés à cet agent chimique ne doivent pas être soumis à surveillance sanitaire si les résultats de l'évaluation des risques montrent que le risque pour la sécurité et la santé est modéré et que les mesures de la directive 98/24/CE sont suffisantes.

15.2. Évaluation de la sécurité chimique

Aucune évaluation de la sécurité chimique du mélange / des substances indiqués dans la section 3 n'a été effectuée.

RUBRIQUE 16. Autres informations

Texte des indications de danger (H) citées dans les sections 2-3 de la fiche:

Acute Tox. 4	Toxicité aiguë, catégorie 4
Skin Corr. 1A	Corrosion cutanée, catégorie 1A
Eye Dam. 1	Lésions oculaires graves, catégorie 1
Eye Irrit. 2	Irritation oculaire, catégorie 2
Skin Sens. 1	Sensibilisation cutanée, catégorie 1
Skin Sens. 1B	Sensibilisation cutanée, catégorie 1B
Aquatic Chronic 2	Danger pour le milieu aquatique, toxicité chronique, catégorie 2
H302	Nocif en cas d'ingestion.
H314	Provoque de graves brûlures de la peau et de graves lésions des yeux.
H318	Provoque de graves lésions des yeux.
H319	Provoque une sévère irritation des yeux.
H317	Peut provoquer une allergie cutanée.
H411	Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

LÉGENDE:

- ADR: Accord européen pour le transport des marchandises dangereuses sur route
- ATE / ETA: Estimation Toxicité Aiguë
- CAS: Numéro du Chemical Abstract Service
- CE50: Concentration ayant un effet sur 50% de la population soumise aux tests
- CE: Numéro d'identification dans l'ESIS (système européen des substances existantes)
- CLP: Règlement (CE) 1272/2008
- DNEL: Niveau dérivé sans effet
- EmS: Emergency Schedule
- GHS: Système harmonisé global de classification et d'étiquetage des produits chimiques
- IATA DGR: Règlement pour le transport des marchandises dangereuses de l'Association internationale du transport aérien
- IC50: Concentration d'immobilisation de 50% de la population soumise aux tests
- IMDG: Code maritime international pour le transport des marchandises dangereuses
- IMO: International Maritime Organization
- INDEX: Numéro d'identification dans l'Annexe VI du CLP
- LC50: Concentration mortelle 50%
- LD50: Dose mortelle 50%
- OEL: Niveau d'exposition sur les lieux de travail
- PBT: Persistant, bioaccumulable et toxique
- PEC: Concentration environnementale prévisible
- PEL: Niveau prévisible d'exposition
- PMT: Persistant, mobile et toxique
- PNEC: Concentration prévisible sans effet
- REACH: Règlement (CE) 1907/2006
- RID: Règlement pour le transport international des marchandises dangereuses par train
- TLV: Valeur limite de seuil
- TLV PIC: Concentration qui ne doit être dépassée à aucun moment de l'exposition au travail.
- TWA: Limite d'exposition moyenne pondérée
- TWA STEL: Limite d'exposition à court terme
- VOC: Composé organique volatil
- vPvB: Très persistant et très bioaccumulable
- vPvM: Très persistant et très mobile
- WGK: Wassergefährdungsklassen (Deutschland).

BIBLIOGRAPHIE GENERALE:

1. Règlement (CE) 1907/2006 du Parlement européen (REACH)

P10470 - RESINFIP EPOBOND F 140 COMP. B**RUBRIQUE 16. Autres informations ... / >>**

2. Règlement (CE) 1272/2008 du Parlement européen (CLP)
3. Règlement (UE) 2020/878 (Annexe II Règlement REACH)
4. Règlement (CE) 790/2009 du Parlement européen (I Atp. CLP)
5. Règlement (UE) 286/2011 du Parlement européen (II Atp. CLP)
6. Règlement (UE) 618/2012 du Parlement européen (III Atp. CLP)
7. Règlement (UE) 487/2013 du Parlement européen (IV Atp. CLP)
8. Règlement (UE) 944/2013 du Parlement européen (V Atp. CLP)
9. Règlement (UE) 605/2014 du Parlement européen (VI Atp. CLP)
10. Règlement (UE) 2015/1221 du Parlement européen (VII Atp. CLP)
11. Règlement (UE) 2016/918 du Parlement européen (VIII Atp. CLP)
12. Règlement (UE) 2016/1179 (IX Atp. CLP)
13. Règlement (UE) 2017/776 (X Atp. CLP)
14. Règlement (UE) 2018/669 (XI Atp. CLP)
15. Règlement (UE) 2019/521 (XII Atp. CLP)
16. Règlement délégué (UE) 2018/1480 (XIII Atp. CLP)
17. Règlement (UE) 2019/1148
18. Règlement délégué (UE) 2020/217 (XIV Atp. CLP)
19. Règlement délégué (UE) 2020/1182 (XV Atp. CLP)
20. Règlement délégué (UE) 2021/643 (XVI Atp. CLP)
21. Règlement délégué (UE) 2021/849 (XVII Atp. CLP)
22. Règlement délégué (UE) 2022/692 (XVIII Atp. CLP)
23. Règlement délégué (UE) 2023/707
24. Règlement délégué (UE) 2023/1434 (XIX Atp. CLP)
25. Règlement délégué (UE) 2023/1435 (XX Atp. CLP)
26. Règlement délégué (UE) 2024/197 (XXI Atp. CLP)
27. Règlement délégué (UE) 2024/2564 (XXII Atp. CLP)

- The Merck Index. - 10th Edition
- Handling Chemical Safety
- INRS - Fiche Toxicologique (toxicological sheet)
- Patty - Industrial Hygiene and Toxicology
- N.I. Sax - Dangerous properties of Industrial Materials-7, 1989 Edition
- Site Internet IFA GESTIS
- Site Internet Agence ECHA
- Banque de données de modèles de SDS de substances chimiques - Ministère de la santé et Institut supérieur de la santé

Note pour les usagers:

Les données contenues dans cette fiche se basent sur les connaissances dont nous disposons à la date de la dernière édition. Les usagers doivent vérifier l'exactitude et l'intégralité des informations en relation à l'utilisation spécifique du produit.

Ce document ne doit pas être interprété comme une garantie d'une propriété quelconque du produit.

Etant donné que nous n'avons aucun moyen de vérifier l'utilisation du produit, les usagers doivent respecter les lois et les dispositions courantes en matière d'hygiène et sécurité. Nous ne serons pas responsables d'utilisations incorrectes.

Fournir une formation appropriée au personnel chargé de l'utilisation de produits chimiques.

MÉTHODE DE CALCUL DE LA CLASSIFICATION

Dangers physico-chimique: La classification du produit a été dérivée des critères établis par le Règlement CLP Annexe I Partie 2. Les méthodes d'évaluation des propriétés physicochimiques figurent dans la section 9.

Dangers pour la santé: La classification du produit est basée sur les méthodes de calcul figurant dans l'Annexe I du CLP Partie 3, sauf indication contraire dans la section 11.

Dangers pour l'environnement: La classification du produit est basée sur les méthodes de calcul figurant dans l'Annexe I du CLP Partie 4, sauf indication contraire dans la section 12.

Modifications par rapport à la révision précédente.

Des modifications ont été apportées aux sections suivantes:

01 / 02 / 03 / 08 / 09 / 11 / 12 / 13 / 14 / 15 / 16.