

Licata S.p.A.		Revision n.6 du 27/08/2025 Imprimé le 27/08/2025 Page n. 1 / 12 Remplace la révision:5 (du 09/10/2024)	FR
P10469 - RESINFIP EPOBOND F 140 COMP. A			
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:	P10469		
Dénomination	RESINFIP EPOBOND F 140 COMP. A		
UFI :	CEW0-G00D-U00A-M6MK		
1.2. Utilisations identifiées pertinentes de la substance ou du mélange et utilisations déconseillées			
Dénomination/Utilisation	Scellant structurel éposful		
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:			
Irritation oculaire, catégorie 2	H319	Provoque une sévère irritation des yeux.	
Irritation cutanée, catégorie 2	H315	Provoque une irritation cutanée.	
Sensibilisation cutanée, catégorie 1	H317	Peut provoquer une allergie cutanée.	
Danger pour le milieu aquatique, toxicité chronique, catégorie 3	H412	Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.	
EPY 11.9.0 - SDS 1004.14			

Licata S.p.A.		Revision n.6 du 27/08/2025 Imprimé le 27/08/2025 Page n. 2 / 12 Remplace la révision:5 (du 09/10/2024)	FR
P10469 - RESINFIP EPOBOND F 140 COMP. A			
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:	Attention		
Mentions de danger:			
H319	Provoque une sévère irritation des yeux.		
H315	Provoque une irritation cutanée.		
H317	Peut provoquer une allergie cutanée.		
H412	Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.		
Conseils de prudence:			
P280	Porter gants de protection et équipement de protection des yeux / du visage.		
P261	Éviter de respirer les poussières / fumées / gaz / brouillards / vapeurs / aérosols.		
P333+P313	En cas d'irritation ou d'éruption cutanée: consulter un médecin.		
P337+P313	Si l'irritation oculaire persiste: consulter un médecin.		
P264	Se laver . . . soigneusement après manipulation.		
P362+P364	Enlever les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation.		
Contient:	Formaldehyde, oligomeric reaction products with 1-chloro-2,3-epoxypropane and phenol PRODUIT RE REACTION: BISPHENOL-A-EPICHLORHYDRINE 1,6-bis(2,3-epoxypropoxy)hexane		
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)	
PRODUIT RE REACTION: BISPHENOL-A-EPICHLORHYDRINE			
INDEX	603-073-00-2	74 ≤ x < 78	Eye Irrit. 2 H319, Skin Irrit. 2 H315, Skin Sens. 1 H317
CE	216-823-5		Skin Irrit. 2 H315: ≥ 5%, Eye Irrit. 2 H319: ≥ 5%
CAS	1675-54-3		
Rég. REACH	01-2119456619-26-0020		
1,6-bis(2,3-epoxypropoxy)hexane			
INDEX		13,5 ≤ x < 15	Eye Irrit. 2 H319, Skin Irrit. 2 H315, Skin Sens. 1 H317, Aquatic Chronic 3 H412
CE	240-260-4		
CAS	16096-31-4		

<div>Licata S.p.A.</div> <div>P10469 - RESINFIP EPOBOND F 140 COMP. A</div>		<div>Revision n.6 du 27/08/2025 Imprimé le 27/08/2025 Page n. 3 / 12 Remplace la révision:5 (du 09/10/2024)</div> <div>FR</div>
RUBRIQUE 3. Composition/informations sur les composants ... / >>		
<div>Formaldehyde, oligomeric reaction products with 1-chloro-2,3-epoxypropane and phenol</div> <div>INDEX8 ≤ x < 9Skin Irrit. 2 H315, Skin Sens. 1 H317, Aquatic Chronic 2 H411</div> <div>CE500-006-8</div> <div>CAS9003-36-5</div> <div>Rég. REACH01-2119454392-40-0010</div> <div>Le texte complet des indications de danger (H) figure à la section 16 de la fiche.</div>		
RUBRIQUE 4. Premiers secours		
4.1. Description des premiers secours		
<div>En cas de doute ou en présence de symptômes, contactez un médecin et montrez-lui ce document.</div> <div>En cas de symptômes plus graves, demander des secours sanitaires immédiats.</div> <div>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.</div> <div>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.</div> <div>INGESTION: Ne provoquer de vomissement que sur autorisation expresse du médecin. Ne rien administrer par voie orale si la personne a perdu connaissance. Consulter aussitôt un médecin.</div> <div>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>		
4.2. Principaux symptômes et effets, aigus et différés		
<div>Aucune information spécifique n'est disponible sur les symptômes et les effets provoqués par le produit.</div> <div>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>		
4.3. Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires		
<div>En cas d'irritation ou d'éruption cutanée: consulter un médecin.</div> <div>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>		
RUBRIQUE 5. Mesures de lutte contre l'incendie		
5.1. Moyens d'extinction		
<div>MOYENS D'EXTINCTION APPROPRIÉS</div> <div>Les moyens d'extinction sont les moyens traditionnels: anhydride carbonique, mousse, poudre et eau nébulisée.</div> <div>MOYENS D'EXTINCTION NON APPROPRIÉS</div> <div>Aucun en particulier.</div>		
5.2. Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange		
<div>DANGERS DUS À L'EXPOSITION EN CAS D'INCENDIE</div> <div>Éviter de respirer les produits de combustion.</div>		
5.3. Conseils aux pompiers		
<div>INFORMATIONS GÉNÉRALES</div> <div>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.</div>		
EPY 11.9.0 - SDS 1004.14		

<div>Licata S.p.A.</div> <div>P10469 - RESINFIP EPOBOND F 140 COMP. A</div>		<div>Revision n.6 du 27/08/2025 Imprimé le 27/08/2025 Page n. 4 / 12 Remplace la révision:5 (du 09/10/2024)</div> <div>FR</div>
<div>ÉQUIPEMENT</div> <div>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>RUBRIQUE 6. Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle</div>		
<div>6.1. Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence</div> <div>Endiguer la fuite en l'absence de danger. Veiller au port de dispositifs de protection (dispositifs de protection individuelle indiqués à la section 8 de la fiche des données de sécurité compris) afin de prévenir la contamination de la peau, des yeux et des vêtements personnels. Ces indications sont valables aussi bien pour le personnel chargé du travail que pour les interventions d'urgence.</div>		
<div>6.2. Précautions pour la protection de l'environnement</div> <div>Éviter que le produit ne soit déversé dans les égouts, dans les eaux superficielles, dans les nappes phréatiques.</div>		
<div>6.3. Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage</div> <div>Aspirer le produit déversé dans un récipient approprié. Évaluer la compatibilité du récipient à utiliser avec le produit, faire référence à la section 10. Absorber le produit à l'aide d'un matériau absorbant inerte. Prévoir une aération suffisante du lieu d'écoulement. L'élimination des matériaux contaminés doit s'effectuer conformément aux dispositions du point 13.</div>		
<div>6.4. Référence à d'autres rubriques</div> <div>D'éventuelles informations relatives à la protection individuelle et l'élimination figurent dans les sections 8 et 13.</div>		
<div>RUBRIQUE 7. Manipulation et stockage</div>		
<div>7.1. Précautions à prendre pour une manipulation sans danger</div> <div>Manipuler le produit après avoir consulté toutes les autres sections de la présente fiche de sécurité. Éviter la dispersion du produit dans l'environnement. Ne pas manger, ni boire ni fumer durant l'utilisation. Retirer les vêtements contaminés et les dispositifs de protection avant d'accéder aux lieux de repas.</div>		
<div>7.2. Conditions d'un stockage sûr, y compris d'éventuelles incompatibilités</div> <div>A conserver exclusivement dans le récipient d'origine. Conserver les récipients fermés, à un endroit bien aéré, à l'abri des rayons directs de soleil. Conserver les conteneurs loin des éventuels matériaux/matières incompatibles, faire référence à la section 10.</div>		
<div>7.3. Utilisation(s) finale(s) particulière(s)</div> <div>Informations pas disponibles</div>		
<div>RUBRIQUE 8. Contrôles de l'exposition/protection individuelle</div>		
<div>8.1. Paramètres de contrôle</div>		
<div>EPY 11.9.0 - SDS 1004.14</div>		

Formaldehyde, oligomeric reaction products with 1-chloro-2,3-epoxypropane and phenol
Concentration prévue sans effet sur l'environnement - PNEC

Valeur de référence en eau douce	0,003	mg/l
Valeur de référence en eau de mer	0,0003	mg/l
Valeur de référence pour sédiments en eau douce	0,294	mg/kg/d
Valeur de référence pour sédiments en eau de mer	0,0294	mg/kg/d
Valeur de référence pour eau douce, écoulement intermittent	0,0254	mg/l
Valeur de référence pour les microorganismes STP	10	mg/l

Voie d'exposition	Effets sur les consommateurs				Effets sur les travailleurs			
	Locaux aigus	Systém aigus	Locaux chroniques	Systém chroniques	Locaux aigus	Systém aigus	Locaux chroniques	Systém chroniques
Orale				6,25 mg/kg bw/d				
Inhalation				8,7 mg/m3		29,39 mg/m3		
Dermique				62,5 mg/kg bw/d	8,3 mg/kg bw/d			104,15 mg/kg bw/d

Concentration prévue sans effet sur l'environnement - PNEC		
Valeur de référence en eau douce	0,006	mg/l

Valeur de référence en eau douce	0,006	mg/l
Valeur de référence en eau de mer	0,001	mg/l
Valeur de référence pour sédiments en eau douce	0,341	mg/kg/d
Valeur de référence pour sédiments en eau de mer	0,0341	mg/kg/d
Valeur de référence pour eau de mer, écoulement intermittent	0,018	mg/l
Valeur de référence pour eau douce, écoulement intermittent	0,002	mg/l
Valeur de référence pour les microorganismes STP	10	mg/l
Valeur de référence pour la catégorie terrestre	0,065	mg/kg/d

Voie d'exposition	Effets sur les consommateurs				Effets sur les travailleurs			
	Locaux aigus	Systém aigus	Locaux chronique s	Systém chroniques	Locaux aigus	Systém aigus	Locaux chroniques	Systém chronique s
Orale				0,5 mg/kg bw/d				
Inhalation				0,87 mg/m3				4,93 mg/m3
Dermique								0,75 mg/kg bw/d

8.2. Contrôles de l'exposition

PROTECTION DES MAINS

PROTECTION DES PEAU

PROTECTION DES YEUX

PROTECTION DES VOIES RESPIRATOIRES

EPY 11.9.0 - SDS 1004.14

<div>Licata S.p.A.</div> <div>P10469 - RESINFIP EPOBOND F 140 COMP. A</div>		<div>Revision n.6 du 27/08/2025 Imprimé le 27/08/2025 Page n. 6 / 12 Remplace la révision:5 (du 09/10/2024)</div> <div>FR</div>
RUBRIQUE 8. Contrôles de l'exposition/protection individuelle ... / >>		
<p>14387).</p> <p>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.</p> <p>CONTRÔLE DE L'EXPOSITION ENVIRONNEMENTALE</p> <p>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.</p> <p>Les résidus du produit ne doivent pas être éliminés sans effectuer de contrôle des eaux rejetées ou de contrôle dans les cours d'eau.</p>		
RUBRIQUE 9. Propriétés physiques et chimiques		
9.1. Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles		
<div>Propriétés</div> <div>Etat Physique</div> <div>Couleur</div> <div>Odeur</div> <div>Point de fusion ou de congélation</div> <div>Point initial d'ébullition</div> <div>Inflammabilité</div> <div>Limite inférieur d'explosion</div> <div>Limite supérieur d'explosion</div> <div>Point d'éclair</div> <div>Température d'auto-inflammabilité</div> <div>Température de décomposition</div> <div>pH</div> <div>Viscosité cinématique</div> <div>Solubilité</div> <div>Coefficient de partage: n-octanol/eau</div> <div>Pression de vapeur</div> <div>Densité et/ou densité relative</div> <div>Densité de vapeur relative</div> <div>Caractéristiques des particules</div>	<div>Valeur</div> <div>pas disponible</div> <div>pas disponible</div> <div>pas disponible</div> <div>pas disponible</div> <div>> 200 °C</div> <div>pas disponible</div> <div>pas disponible</div> <div>pas disponible</div> <div>> 60 °C</div> <div>pas disponible</div> <div>pas disponible</div> <div>7</div> <div>pas disponible</div> <div>pas disponible</div> <div>pas disponible</div> <div>pas disponible</div> <div>1,1</div> <div>pas disponible</div> <div>pas applicable</div>	<div>Informations</div>
9.2. Autres informations		
9.2.1. Informations concernant les classes de danger physique		
Informations pas disponibles		
9.2.2. Autres caractéristiques de sécurité		
Informations pas disponibles		
RUBRIQUE 10. Stabilité et réactivité		
10.1. Réactivité		
Aucun danger particulier de réaction avec d'autres substances dans les conditions normales d'utilisation.		
Formaldehyde, oligomeric reaction products with 1-chloro-2,3-epoxypropane and phenol		
Stable en conditions normales d'utilisation et de stockage.		
PRODUIT RE REACTION: BISPHENOL-A-EPICHLORHYDRINE		
Stable en conditions normales d'utilisation et de stockage.		
Réagit avec les amines		
10.2. Stabilité chimique		
Le produit est stable dans les conditions normales d'utilisation et de stockage.		
Formaldehyde, oligomeric reaction products with 1-chloro-2,3-epoxypropane and phenol		
Stable en conditions normales d'utilisation et de stockage.		
EPY 11.9.0 - SDS 1004.14		

<div>Licata S.p.A.</div> <div>P10469 - RESINFIP EPOBOND F 140 COMP. A</div>		<div>Revision n.6 du 27/08/2025 Imprimé le 27/08/2025 Page n. 7 / 12 Remplace la révision:5 (du 09/10/2024)</div> <div>FR</div>
RUBRIQUE 10. Stabilité et réactivité ... / >>		
<div>PRODUIT RE REACTION: BISPHENOL-A-EPICHLORHYDRINE</div> <div>Stable en 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>Formaldehyde, oligomeric reaction products with 1-chloro-2,3-epoxypropane and phenol</div> <div>Stable en conditions normales d'utilisation et de stockage.</div> <div>PRODUIT RE REACTION: BISPHENOL-A-EPICHLORHYDRINE</div> <div>polymérise en développement de la chaleur en contact avec: amines alifatiques.</div> <div>10.4. Conditions à éviter</div> <div>Aucune en particulier. Respecter néanmoins les précautions d'usage applicables aux produits chimiques.</div> <div>PRODUIT RE REACTION: BISPHENOL-A-EPICHLORHYDRINE</div> <div>Ne pas laisser à proximité de: acides forts,bases fortes.</div> <div>10.5. Matières incompatibles</div> <div>Formaldehyde, oligomeric reaction products with 1-chloro-2,3-epoxypropane and phenol</div> <div>Incompatible avec: acides forts,alcalis forts,amines,agents oxydants forts.</div> <div>PRODUIT RE REACTION: BISPHENOL-A-EPICHLORHYDRINE</div> <div>Incompatible avec: agents oxydants forts,hydroxyde de sodium.</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.</div> <div>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>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>Non classé (aucun composant important)</div><div>Non classé (aucun composant important)</div></div><div><div>PRODUIT RE REACTION: BISPHENOL-A-EPICHLORHYDRINE</div><div>LD50 (Dermal):</div><div>LD50 (Oral):</div><div>> 23000 mg/kg Ratto</div><div>> 15000 mg/kg Ratto</div><div>Formaldehyde, oligomeric reaction products with 1-chloro-2,3-epoxypropane and phenol</div><div>LD50 (Dermal):</div><div>LD50 (Oral):</div><div>> 2000 mg/kg Coniglio</div><div>> 2000 mg/kg Ratto</div><div>CORROSION CUTANÉE / IRRITATION CUTANÉE</div></div></div>		
<div>EPY 11.9.0 - SDS 1004.14</div>		

<div>Licata S.p.A.</div> <div>P10469 - RESINFIP EPOBOND F 140 COMP. A</div>		<div>Revision n.6 du 27/08/2025 Imprimé le 27/08/2025 Page n. 8 / 12 Remplace la révision:5 (du 09/10/2024)</div> <div>FR</div>
RUBRIQUE 11. Informations toxicologiques ... / >>		
Provoque une irritation cutanée		
LÉSIONS OCULAIRES GRAVES / IRRITATION OCULAIRE		
Provoque une sévère irritation des yeux		
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		
CANCÉROGÉNICITÉ		
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 nuisible pour les organismes aquatiques et a long terme des effets négatifs sur le milieu aquatique.		
12.1. Toxicité		
PRODUIT RE REACTION: BISPHENOL-A-EPICHLORHYDRINE		
LC50 - Poissons2 mg/l/96h Trota iridea		
EC50 - Crustacés1,8 mg/l/48h Dafnia magna		
EC50 - Algues / Plantes Aquatiques11 mg/l/72h		
Formaldehyde, oligomeric reaction products with 1-chloro-2,3-epoxypropane and phenol		
LC50 - Poissons2,54 mg/l/96h		
EC50 - Crustacés2,55 mg/l/48h		
EC50 - Algues / Plantes Aquatiques1,8 mg/l/72h		
EC10 Crustacés0,3 mg/l/28d		
12.2. Persistance et dégradabilité		
PRODUIT RE REACTION: BISPHENOL-A-EPICHLORHYDRINE		
Dégradabilité: données pas disponible		
1,6-bis(2,3-epoxypropoxy)hexane		
Dégradabilité: données pas disponible		
EPY 11.9.0 - SDS 1004.14		

<div>Licata S.p.A.</div> <div>P10469 - RESINFIP EPOBOND F 140 COMP. A</div>		<div>Revision n.6 du 27/08/2025 Imprimé le 27/08/2025 Page n. 9 / 12 Remplace la révision:5 (du 09/10/2024)</div> <div>FR</div>
RUBRIQUE 12. Informations écologiques ... / >>		
<div>Formaldehyde, oligomeric reaction products with 1-chloro-2,3-epoxypropane and phenol NON rapidement dégradable</div>		
12.3. Potentiel de bioaccumulation		
<div>PRODUIT RE REACTION: BISPHENOL-A-EPICHLORHYDRINE Coefficient de répartition : n-octanol/eau2,65 Log Kow</div> <div>1,6-bis(2,3-epoxypropoxy)hexane Coefficient de répartition : n-octanol/eau1,03 BCF3,57</div>		
12.4. Mobilité dans le sol		
<div>PRODUIT RE REACTION: BISPHENOL-A-EPICHLORHYDRINE Coefficient de répartition : sol/eau445</div> <div>1,6-bis(2,3-epoxypropoxy)hexane Coefficient de répartition : sol/eau86,54</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. 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. 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. EMBALLAGES CONTAMINÉS 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		
<div>Le produit n'est pas à considérer comme dangereuse selon les dispositions courantes sur le transport routier des marchandises dangereuses (A.D.R.), sur le transport par voie ferrée (RID), maritime (IMDG Code) et par avion (IATA).</div>		
14.1. Numéro ONU ou numéro d'identification		
<div>pas applicable</div>		
14.2. Désignation officielle de transport de l'ONU		
<div>pas applicable</div>		
14.3. Classe(s) de danger pour le transport		
<div>pas applicable</div>		
<div>EPY 11.9.0 - SDS 1004.14</div>		

Licata S.p.A.		Revision n.6 du 27/08/2025 Imprimé le 27/08/2025 Page n. 10 / 12 Remplace la révision:5 (du 09/10/2024)	FR
P10469 - RESINFIP EPOBOND F 140 COMP. A			
RUBRIQUE 14. Informations relatives au transport ... / >>			
14.4. Groupe d'emballage			
pas applicable			
14.5. Dangers pour l'environnement			
pas applicable			
14.6. Précautions particulières à prendre par l'utilisateur			
pas applicable			
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 :		Aucune	
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			
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:			
Eye Irrit. 2		Irritation oculaire, catégorie 2	
Skin Irrit. 2		Irritation cutanée, catégorie 2	
Skin Sens. 1		Sensibilisation cutanée, catégorie 1	
Aquatic Chronic 2		Danger pour le milieu aquatique, toxicité chronique, catégorie 2	
Aquatic Chronic 3		Danger pour le milieu aquatique, toxicité chronique, catégorie 3	
H319		Provoque une sévère irritation des yeux.	
H315		Provoque une irritation cutanée.	
H317		Peut provoquer une allergie cutanée.	

RUBRIQUE 16. Autres informations ... / >>

H411
H412Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.
Nocif 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)
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

RUBRIQUE 16. Autres informations ... / >>

- 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 / 10 / 11 / 12 / 13 / 14 / 15.