

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ**EL16 Blk**

Conforme au règlement (CE) n° 1907/2006, Annexe II, modifié.

RUBRIQUE 1: Identification de la substance/du mélange et de la société/l'entreprise**1.1. Identificateur de produit**

Nom du produit EL16 Blk

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

Utilisations identifiées Encre d'impression.

Utilisations déconseillées Aucune utilisation non recommandée n'est identifiée.

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

Fournisseur Electra Polymers Ltd
Roughway Mill,
Roughway Lane
Tonbridge
Kent TN11 9SG
UK
Tel: +44 1732 811118
Fax: +44 1732 811119
sds@electrapolymers.com

Fabricant Electra Polymers Ltd
Roughway Mill,
Roughway Lane
Tonbridge
Kent TN11 9SG
UK
Tel: +44 1732 811118
Fax: +44 1732 811119
sds@electrapolymers.com

1.4. Numéro d'appel d'urgence

Numéro d'appel d'urgence +44 (0)1732 811 118 (08.30 - 17.00 GMT)

RUBRIQUE 2: Identification des dangers**2.1. Classification de la substance ou du mélange****Classification (CE N° 1272/2008)**

Dangers physiques Non Classé

Dangers pour la santé humaine Skin Irrit. 2 - H315 Eye Irrit. 2 - H319 Skin Sens. 1 - H317

Dangers pour l'environnement Aquatic Chronic 2 - H411

Santé humaine

Le produit contient des solvants organiques. Considéré avoir un faible risque par inhalation aux températures normales du poste de travail. Provoque une sévère irritation des yeux. Provoque une irritation cutanée. Peut entraîner une sensibilisation cutanée ou des réactions allergiques chez les personnes sensibles.

Environnement

Le produit contient une substance qui est toxique pour les organismes aquatiques et qui peut entraîner des effets néfastes à long terme sur le milieu aquatique.

2.2. Éléments d'étiquetage

EL16 Blk

Pictogrammes de danger



Mention d'avertissement

Attention

Mentions de danger

H315 Provoque une irritation cutanée.
 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.

Mentions de mise en garde

P273 Éviter le rejet dans l'environnement.
 P280 Porter des gants de protection/ des vêtements de protection/ un équipement de protection des yeux/ du visage.
 P333+P313 En cas d'irritation ou d'éruption cutanée: consulter un médecin.
 P337+P313 Si l'irritation oculaire persiste: consulter un médecin.
 P362+P364 Enlever les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation.
 P391 Recueillir le produit répandu.

Contient

Phenol, polymer with formaldehyde, glycidyl ether

Mentions de mise en garde supplémentaires

P261 Éviter de respirer les vapeurs/aérosols.
 P264 Se laver la peau contaminée soigneusement après manipulation.
 P272 Les vêtements de travail contaminés ne devraient pas sortir du lieu de travail.
 P302+P352 EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU: laver abondamment à l'eau.
 P305+P351+P338 EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX: rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer.
 P321 Traitement spécifique (voir conseils médicaux sur cette étiquette).
 P332+P313 En cas d'irritation cutanée: consulter un médecin.
 P501 Éliminer le contenu/ récipient selon les réglementations nationales.

2.3. Autres dangers

Ce produit ne contient aucune substance classée PBT ou vPvB. Peut entraîner une sensibilisation cutanée ou des réactions allergiques chez les personnes sensibles.

RUBRIQUE 3: Composition/informations sur les composants

3.2. Mélanges

Phenol, polymer with formaldehyde, glycidyl ether	30-60%
Numéro CAS: 28064-14-4	
Classification Skin Irrit. 2 - H315 Eye Irrit. 2 - H319 Skin Sens. 1 - H317 Aquatic Chronic 2 - H411	

EL16 Blk

2-(2-BUTOXYÉTHOXY)ÉTHANOL 10-30%		
Numéro CAS: 112-34-5	Numéro CE: 203-961-6	Numéro d'enregistrement REACH: 01-2119475104-44-XXXX
Classification Eye Irrit. 2 - H319		
ACÉTATE DE 2-BUTOXYÉTHYLE (ACÉTATE DE BUTYLGLYCOL) (ACÉTATE D'ÉTHÉR MONOBUTYLIQUE D'ÉTHYLÈNEGLYCOL) 10-30%		
Numéro CAS: 112-07-2	Numéro CE: 203-933-3	Numéro d'enregistrement REACH: 01-2119475112-47-XXXX
Classification Acute Tox. 4 - H302 Acute Tox. 4 - H312		

Le texte intégral de toutes les mentions de danger est présenté dans la section 16.

RUBRIQUE 4: Premiers secours

4.1. Description des premiers secours

Information générale	Consulter un médecin si une gêne persiste. Traiter en fonction des symptômes.
Inhalation	Déplacer la personne touchée à l'air frais, la garder au chaud et au repos dans une position confortable pour respirer. Consulter un médecin si une gêne persiste.
Ingestion	Ne pas faire vomir. Consulter un médecin si une gêne persiste.
Contact cutané	Laver la peau soigneusement à l'eau et au savon. Consulter un médecin si l'irritation persiste après le lavage. Enlever les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation.
Contact oculaire	Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer. Continuer de rincer pendant au moins 15 minutes. Consulter un médecin si l'irritation persiste après le lavage.

4.2. Principaux symptômes et effets, aigus et différés

Information générale	Traiter en fonction des symptômes.
Inhalation	Aucun symptôme particulier connu. Peut irriter les voies respiratoires.
Ingestion	Aucun symptôme particulier connu. Peut provoquer une irritation.
Contact cutané	Provoque une irritation cutanée. Peut entraîner une sensibilisation par contact avec la peau.
Contact oculaire	Provoque une sévère irritation des yeux.

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

Indications pour le médecin Aucune recommandation particulière.

RUBRIQUE 5: Mesures de lutte contre l'incendie

5.1. Moyens d'extinction

Moyens d'extinction appropriés	Eteindre l'incendie avec de la mousse, du dioxyde de carbone, de la poudre sèche ou de l'eau diffusée.
Moyens d'extinction inappropriés	Ne pas utiliser des jets d'eau comme moyen d'extinction, car cela répandra l'incendie.

EL16 Blk

5.2. Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

Dangers particuliers	Aucun.
Produits de combustion dangereux	Les produits de décomposition thermique et de combustion peuvent comprendre les substances suivantes: Oxydes de carbone. Gaz ou vapeurs toxiques.

5.3. Conseils aux pompiers

Mesures de protection à prendre lors de la lutte contre un incendie	Aucune précaution particulière de lutte contre l'incendie connue.
Équipements de protection particuliers pour les pompiers	Porter un appareil respiratoire isolant à pression positive (ARI) et des vêtements de protection appropriés.

RUBRIQUE 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

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

Précautions individuelles	Porter un vêtement de protection comme décrit à la Section 8 de cette fiche de données de sécurité. Pas de fumées, d'étincelles, de flammes et toute autre source d'inflammation à proximité du déversement.
----------------------------------	--

6.2. Précautions pour la protection de l'environnement

Précautions pour la protection de l'environnement	Ne pas rejeter dans les égouts ou les cours d'eau ou sur le sol. Éviter le déversement ou l'écoulement dans les canalisations, les égouts ou les cours d'eau. Retenir le déversement avec du sable, de la terre ou d'autre matière incombustible appropriée.
--	--

6.3. Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

Méthodes de nettoyage	Éliminer toute source d'inflammation. Pas de fumées, d'étincelles, de flammes et toute autre source d'inflammation à proximité du déversement. Prévoir une ventilation suffisante. Absorber le déversement avec un absorbant non-combustible. Collecter et mettre dans des conteneurs à déchets appropriés et sceller fermement.
------------------------------	--

6.4. Référence à d'autres rubriques

Référence à d'autres sections	Porter un vêtement de protection comme décrit à la Section 8 de cette fiche de données de sécurité. Pour l'élimination des déchets, voir Section 13.
--------------------------------------	--

RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage

7.1. Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

Précautions d'utilisations	Éviter l'inhalation de vapeurs et de spray/brouillards. Porter des vêtements et des gants de protection et un équipement de protection des yeux et du visage.
Conseils d'ordre général en matière d'hygiène du travail	Appliquer de bonnes pratiques d'hygiène personnelle. Ne pas manger, boire ou fumer en manipulant le produit. Laver après utilisation et avant de manger, fumer ou utiliser les toilettes. Enlever les vêtements et équipements de protection contaminés avant d'entrer dans des zones de restauration.

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

Précautions de stockage	Tenir éloigné de la chaleur, des étincelles et d'une flamme nue. Stocker dans le conteneur d'origine, fermé hermétiquement. Protéger du gel et de la lumière directe du soleil.
Classe de stockage	Stockage de produits dangereux divers.

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

Utilisation(s) finale(s) particulière(s)	Les utilisations identifiées pour ce produit sont détaillées en Section 1.2.
---	--

EL16 Blk

RUBRIQUE 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle

8.1. Paramètres de contrôle

Valeurs limites d'exposition professionnelle

2-(2-BUTOXYÉTHOXY)ÉTHANOL

Valeur moyenne d'exposition (8 heures VME): VLEP 10 ppm 67,5 mg/m³

Valeur limite court terme (15 minutes): VLEP 15 ppm 101,2 mg/m³

ACÉTATE DE 2-BUTOXYÉTHYLE (ACÉTATE DE BUTYLGLYCOL) (ACÉTATE D'ÉTHYR MONOBUTYLIQUE D'ÉTHYLÈNEGLYCOL)

Valeur moyenne d'exposition (8 heures VME): VLEP 10 ppm 66,5 mg/m³

Valeur limite court terme (15 minutes): VLEP 50 ppm 333 mg/m³

*

VLEP = Valeurs limites d'exposition professionnelle.

* = Risque de pénétration percutanée.

2-(2-BUTOXYÉTHOXY)ÉTHANOL (CAS: 112-34-5)

DNEL	Industrie - Inhalatoire; Court terme : mg/m ³ Industrie - Cutanée; Long terme : 20 mg/kg p.c. /jour Industrie - Inhalatoire; Long terme : 67.5 mg/m ³
PNEC	- eau douce; 1 mg/l - eau de mer; 0.1 mg/l - Sédiments; 4 mg/kg - Sol; 0.4 mg/kg

ACÉTATE DE 2-BUTOXYÉTHYLE (ACÉTATE DE BUTYLGLYCOL) (ACÉTATE D'ÉTHYR MONOBUTYLIQUE D'ÉTHYLÈNEGLYCOL) (CAS: 112-07-2)

Commentaires sur les composants	WEL = Workplace Exposure Limits
DNEL	Industrie - Inhalatoire; Long terme Effets systémiques: 133 mg/m ³ Industrie - Inhalatoire; Court terme Effets systémiques: 775 Industrie - Inhalatoire; Court terme Effets locaux: 333 mg/m ³ Industrie - Cutanée; Long terme Effets systémiques: 102 mg/kg/jour Industrie - Cutanée; Court terme Effets systémiques: 102 mg/kg/jour
PNEC	- eau douce; .304 mg/l - eau de mer; .0304 mg/l - rejet intermittent; .56 mg/l - STP; 90 mg/l - Sédiments (eau douce); 2.03 mg/kg - Sédiments (eau de mer); .203 mg/kg - Sol; .68 mg/kg

8.2. Contrôles de l'exposition

Equipements de protection



Contrôles techniques appropriés

Prévoir une aspiration générale et locale suffisante.

Protection des yeux/du visage

Porter un équipement de protection des yeux.

EL16 Blk

Protection des mains	Porter des gants de protection imperméables résistants aux agents chimiques conformes à une norme en vigueur si l'évaluation de risques indique qu'un contact cutané est possible. Porter des gants de protection faits des matériaux suivants: Caoutchouc butyle. Caoutchouc nitrile. Néoprène. Polychlorure de vinyle (PVC) Stratifié de polyéthylène et éthylène/alcool vinylique (PE/EVOH).
Autre protection de la peau et du corps	Porter un tablier ou un vêtement de protection en cas de contact.
Mesures d'hygiène	Ne pas manger, boire ou fumer en manipulant le produit. Utiliser la sécurité intégrée pour réduire la contamination de l'air à des niveaux d'exposition admissibles. Laver après utilisation et avant de manger, fumer ou utiliser les toilettes. Prévoir une fontaine oculaire. Laver les vêtements contaminés avant réutilisation.
Protection respiratoire	Aucune exigence spécifique n'est présumée dans des conditions normales d'utilisation.
Contrôles d'exposition liés à la protection de l'environnement	Les résidus et conteneurs vides doivent être considérés comme des déchets dangereux selon les dispositions locales et nationales. Eviter le déversement ou l'écoulement dans les canalisations, les égouts ou les cours d'eau. Les déversements ou rejets incontrôlés dans les égouts doivent être immédiatement déclarés à l'Agence Environnement ou tout autre corps de régulation approprié.

RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

9.1. Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

Aspect	Pâte.
Couleur	Noir.
Odeur	Faible.
Seuil olfactif	Indéterminé.
pH	Indéterminé.
Point de fusion	Indéterminé.
Point initial d'ébullition et intervalle d'ébullition	Indéterminé.
Point d'éclair	88°C Valeur estimée.
Taux d'évaporation	Indéterminé.
Facteur d'évaporation	Indéterminé.
Inflammabilité (solide, gaz)	Indéterminé.
Limites supérieures/inférieures d'inflammabilité ou limites d'explosivité	Indéterminé.
Autre inflammabilité	Indéterminé.
Pression de vapeur	Indéterminé.
Densité de vapeur	Indéterminé.
Densité relative	1.3 @ 20 deg C @ °C Valeur estimée.
Densité apparente	Indéterminé.
Solubilité(s)	Indéterminé.

EL16 Blk

Coefficient de partage	Indéterminé.
Température d'auto-inflammabilité	Indéterminé.
Température de décomposition	Indéterminé.
Viscosité	Viscosité cinématique > 20,5 mm ² /s.
Propriétés explosives	N'est pas considéré comme explosif.
Explosif sous l'influence d'une flamme	Non
Propriétés comburantes	Le mélange lui-même n'a pas été testé mais aucun composant ne répond aux critères de classification des comburants.
Commentaires	Les informations données sont applicables au produit tel qu'il est fourni.
<u>9.2. Autres informations</u>	
Autres informations	Aucun.
Indice de réfraction	Indéterminé.
Taille de particules	Non applicable.
Poids moléculaire	Non applicable.
Volatilité	Indéterminé.
Concentration de saturation	Indéterminé.
Température critique	Indéterminé.
Composé organique volatil	Indéterminé.

RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité

10.1. Réactivité

Réactivité Aucun danger de réactivité connu associé à ce produit.

10.2. Stabilité chimique

Stabilité chimique Stable à température ambiante normale et utilisé comme recommandé.

10.3. Possibilité de réactions dangereuses

10.4. Conditions à éviter

Conditions à éviter Tenir éloigné de la chaleur, des étincelles et d'une flamme nue. Eviter l'exposition à des températures élevées ou à la lumière directe du soleil.

10.5. Matières incompatibles

Matières incompatibles Bases fortes. Oxydants puissants. Acides forts.

10.6. Produits de décomposition dangereux

Produits de décomposition dangereux Les produits de décomposition thermique et de combustion peuvent comprendre les substances suivantes: Fumée âcre ou vapeurs. Oxydes d'azote. Oxydes de carbone.

RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques

11.1. Informations sur les effets toxicologiques

Toxicité aiguë - orale

EL16 Blk

Indications (DL₅₀ orale)	Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
ETA orale (mg/kg)	18 699,03
<u>Toxicité aiguë - cutanée</u>	
Indications (DL₅₀ cutanée)	Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
ETA cutanée (mg/kg)	14 919,44
<u>Toxicité aiguë - inhalation</u>	
Indications (CL₅₀ inhalation)	Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
<u>Corrosion cutanée/irritation cutanée</u>	
Données sur l'animal	Pas d'information disponible.
Test sur modèle de peau humaine	Pas d'information disponible.
pH extrêmes	Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
<u>Lésions oculaires graves/irritation oculaire</u>	
Lésions oculaires graves/irritation oculaire	Provoque une sévère irritation des yeux.
<u>Sensibilisation respiratoire</u>	
Sensibilisation respiratoire	Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
<u>Sensibilisation cutanée</u>	
Sensibilisation cutanée	Sensibilisant.
<u>Mutagénicité sur les cellules germinales</u>	
Essais de génotoxicité - in vitro	Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
Essais de génotoxicité - in vivo	Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
<u>Cancérogénicité</u>	
Cancérogénicité	Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis. Ne contient pas de substance avérée cancérogène.
<u>Toxicité pour la reproduction</u>	
Toxicité pour la reproduction - fertilité	Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis. Ne contient pas de substance toxique pour la reproduction avérée.
Toxicité pour la reproduction - développement	Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis. Ne contient pas de substance toxique pour la reproduction avérée.
<u>Toxicité spécifique pour certains organes cibles — exposition unique</u>	
Exposition unique STOT un	Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
<u>toxicité spécifique pour certains organes cibles — exposition répétée</u>	
Exposition répétée STOT rép.	Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
<u>Danger par aspiration</u>	
Danger par aspiration	Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

EL16 Blk

Information générale	Le produit contient des solvants organiques. Un usage étendu du produit dans des zones ayant une ventilation insuffisante peut entraîner l'accumulation de vapeurs à des concentrations dangereuses.
Inhalation	Pas de danger spécifique pour la santé connu. Peut provoquer une irritation du système respiratoire.
Ingestion	Pas de danger spécifique pour la santé connu. Peut provoquer une gêne en cas d'ingestion.
Contact cutané	Provoque une irritation cutanée. Peut provoquer une sensibilisation ou des réactions allergiques chez les personnes sensibles.
Contact oculaire	Provoque une sévère irritation des yeux.
Dangers chroniques et aigus pour la santé	Peut entraîner une sensibilisation cutanée ou des réactions allergiques chez les personnes sensibles.
Voie d'exposition	Inhalatoire Absorption cutanée Contact cutané et/ou oculaire. Ingestion
Organes cibles	Pas de toxicité spécifique pour certains organes cibles connue.
Symptômes	A la suite d'une surexposition, les symptômes sont notamment les suivants: Eruption allergique. Peut provoquer une gêne en cas d'ingestion.
Considérations médicales	Peut provoquer un eczéma de contact allergique.

Informations toxicologiques sur les composants

2-(2-BUTOXYÉTHOXY)ÉTHANOL

Toxicité aiguë - orale

Toxicité aiguë orale (DL₅₀ mg/kg) 2 410,0

Espèces Souris

ETA orale (mg/kg) 2 410,0

Toxicité aiguë - cutanée

Toxicité aiguë cutanée (DL₅₀ mg/kg) 2 764,0

Espèces Souris

ETA cutanée (mg/kg) 2 764,0

ACÉTATE DE 2-BUTOXYÉTHYLE (ACÉTATE DE BUTYLGLYCOL) (ACÉTATE D'ÉTHYLER MONOBUTYLIQUE D'ÉTHYLÈNEGLYCOL)

Toxicité aiguë - orale

Toxicité aiguë orale (DL₅₀ mg/kg) 1 880,0

Espèces Rat

ETA orale (mg/kg) 1 880,0

Toxicité aiguë - cutanée

Toxicité aiguë cutanée (DL₅₀ mg/kg) 1 500,0

Espèces Lapin

EL16 Blk

ETA cutanée (mg/kg) 1 500,0

toxicité spécifique pour certains organes cibles — exposition répétée

Exposition répétée STOT LOAEL 94 mg/kg, Orale, Rat
rép.

RUBRIQUE 12: Informations écologiques

Écotoxicité Le produit contient des substances qui sont toxiques pour les organismes aquatiques et qui peuvent entraîner des effets néfastes à long terme sur le milieu aquatique.

12.1. Toxicité

toxicité aquatique aiguë

Toxicité aiguë - poisson Indéterminé.

Toxicité aiguë - invertébrés aquatiques Indéterminé.

Toxicité aiguë - plantes aquatiques Indéterminé.

Toxicité aiguë - microorganismes Indéterminé.

Toxicité aiguë - terrestre Indéterminé.

toxicité aquatique chronique

Toxicité chronique - poissons aux premiers stades de leur vie Indéterminé.

Toxicité à court terme - poissons aux stades de l'embryon et de l'alevin Indéterminé.

Toxicité chronique - invertébrés aquatiques Indéterminé.

Informations écologiques sur les composants

2-(2-BUTOXYÉTHOXY)ÉTHANOL

toxicité aquatique aiguë

Toxicité aiguë - poisson LC50, 96 heures: > 100 mg/l, Leuciscus idus (ide mélanote)

Toxicité aiguë - invertébrés aquatiques CE₅₀, 48 heures: > 100 mg/l, Daphnia magna

Toxicité aiguë - plantes aquatiques CI₅₀, 72 heures: > 50 mg/l, Algues d'eau douce

ACÉTATE DE 2-BUTOXYÉTHYLE (ACÉTATE DE BUTYLGLYCOL) (ACÉTATE D'ÉTHÉR MONOBUTYLIQUE D'ÉTHYLÈNEGLYCOL)

toxicité aquatique aiguë

Toxicité aiguë - poisson LC50, 96 heures: 22 mg/l, Pimephales promelas (Tête-de-boule)
LC50, 96 heures: 28 mg/l, Oncorhynchus mykiss (truite arc-en-ciel)
Information du dossier REACH.
Information du dossier REACH.

EL16 Blk

Toxicité aiguë - invertébrés aquatiques	CE ₅₀ , 48 heures: 37 mg/l, Daphnia magna CE ₅₀ , 48 heures: 180 mg/l, Daphnia magna Information du dossier REACH. Information du dossier REACH. CE ₅₀ , 48 hours: 37mg/l mg/l, Daphnia magna
Toxicité aiguë - plantes aquatiques	CE ₅₀ , 72 heures: > 500 mg/l, Algues d'eau douce CE ₅₀ , 72 heures: 520 mg/l, Algues d'eau douce Information du dossier REACH. Information du dossier REACH. Cl ₅₀ , 72 hours: >500mg/l mg/l, Algues
Toxicité aiguë - microorganismes	EC20, 30 minutes: 900 mg/l, Boues activées Information du dossier REACH.
Toxicité aiguë - terrestre	Non disponible.
<u>toxicité aquatique chronique</u>	
Toxicité chronique - poissons aux premiers stades de leur vie	Non disponible.
Toxicité à court terme - poissons aux stades de l'embryon et de l'alevin	Non disponible.
Toxicité chronique - invertébrés aquatiques	Non disponible. , : ,

12.2. Persistance et dégradabilité

Persistance et dégradabilité	Ce produit ne devrait pas être facilement biodégradable.
Phototransformation	Indéterminé.
Stabilité (hydrolyse)	Indéterminé.
Biodégradation	Indéterminé.
Demande biologique en oxygène	Indéterminé.
Demande chimique en oxygène	Indéterminé.

Informations écologiques sur les composants

ACÉTATE DE 2-BUTOXYÉTHYLE (ACÉTATE DE BUTYLGLYCOL) (ACÉTATE D'ÉTHYLER MONOBUTYLIQUE D'ÉTHYLÈNEGLYCOL)

Persistance et dégradabilité	Le produit est biodégradable.
Phototransformation	Aucune information requise. Eau - : Information du dossier REACH.
Stabilité (hydrolyse)	Aucune information requise. Information du dossier REACH.

EL16 Blk

Biodégradation	Degradation (%) Eau - Dégradation (%) 88: 28 jours Information du dossier REACH. Eau - Dégradation (%) 97: 7 jours Information du dossier REACH. Eau - Dégradation (%) 90: > 6.5 jours Information du dossier REACH. La substance est facilement biodégradable.
-----------------------	--

12.3. Potentiel de bioaccumulation

Potentiel de bioaccumulation Indéterminé.

Coefficient de partage Indéterminé.

Informations écologiques sur les composants

ACÉTATE DE 2-BUTOXYÉTHYLE (ACÉTATE DE BUTYLGLYCOL) (ACÉTATE D'ÉTHÉR MONOBUTYLIQUE D'ÉTHYLÈNEGLYCOL)

Potentiel de bioaccumulation Information du dossier REACH.

Coefficient de partage log Pow: 1.51 Information du dossier REACH.

12.4. Mobilité dans le sol

Coefficient d'adsorption/désorption Indéterminé.

Constante de Henry Indéterminé.

Tension de surface Indéterminé.

Informations écologiques sur les composants

ACÉTATE DE 2-BUTOXYÉTHYLE (ACÉTATE DE BUTYLGLYCOL) (ACÉTATE D'ÉTHÉR MONOBUTYLIQUE D'ÉTHYLÈNEGLYCOL)

Tension de surface Non disponible.

12.5. Résultats des évaluations PBT et vPvB

Résultats des évaluations PBT et vPvB Ce produit ne contient aucune substance classée PBT ou vPvB.

Informations écologiques sur les composants

ACÉTATE DE 2-BUTOXYÉTHYLE (ACÉTATE DE BUTYLGLYCOL) (ACÉTATE D'ÉTHÉR MONOBUTYLIQUE D'ÉTHYLÈNEGLYCOL)

Résultats des évaluations PBT et vPvB Cette substance n'est pas classée PBT ou vPvB selon les critères UE en vigueur.

12.6. Autres effets néfastes

Autres effets néfastes Aucun connu.

RUBRIQUE 13: Considérations relatives à l'élimination

13.1. Méthodes de traitement des déchets

Information générale Déchets classés comme déchets dangereux.

EL16 Blk

Méthodes de traitement des déchets Eliminer les déchets dans un site d'élimination des déchets agréé selon les exigences de l'autorité locale d'élimination des déchets. Les résidus et conteneurs vides doivent être considérés comme des déchets dangereux selon les dispositions locales et nationales.

RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport

14.1. Numéro ONU

N° ONU (ADR/RID)	3082
N° ONU (IMDG)	3082
N° ONU (ICAO)	3082
N° ONU (ADN)	3082

14.2. Désignation officielle de transport de l'ONU

Nom d'expédition (ADR/RID)	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (CONTAINS Phenol, polymer with formaldehyde, glycidyl ether)
Nom d'expédition (IMDG)	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (CONTAINS Phenol, polymer with formaldehyde, glycidyl ether)
Nom d'expédition (ICAO)	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (CONTAINS Phenol, polymer with formaldehyde, glycidyl ether)
Nom d'expédition (ADN)	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (CONTAINS Phenol, polymer with formaldehyde, glycidyl ether)

14.3. Classe(s) de danger pour le transport

Classe ADR/RID	9
Code de classement ADR/RID	M6
Etiquette ADR/RID	9
Classe IMDG	9
Classe/division ICAO	9
Classe ADN	9

Etiquettes de transport



14.4. Groupe d'emballage

Groupe d'emballage (ADR/RID)	III
Groupe d'emballage (IMDG)	III
Groupe d'emballage (ICAO)	III
Groupe d'emballage (ADN)	III

14.5. Dangers pour l'environnement

EL16 Blk

Substance dangereuse pour l'environnement/polluant marin



14.6. Précautions particulières à prendre par l'utilisateur

EmS	F-A, S-F
Catégorie de transport ADR	3
Code de consignes d'intervention d'urgence	•3Z
Numéro d'identification du danger (ADR/RID)	90
Code de restriction en tunnels	(-)

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

Transport en vrac conformément à l'annexe II de la convention Marpol 73/78 et au recueil IBC	Non applicable.
--	-----------------

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

Législation UE	Règlement (CE) N° 1907/2006 du Parlement européen et du Conseil du 18 décembre 2006 concernant l'enregistrement, l'évaluation et l'autorisation des substances chimiques, ainsi que les restrictions applicables à ces substances (REACH), amendé. Règlement (CE) N° 1272/2008 du Parlement européen et du Conseil du 16 décembre 2008 relatif à la classification, à l'étiquetage et à l'emballage des substances et des mélanges, amendé.
Listes pour la santé et l'environnement	Aucun composant n'est listé.
Autorisations (Règlement 1907/2006 l'annexe XIV)	Aucune autorisation spécifique n'est connue pour ce produit.
Restrictions (Règlement 1907/2006 l'annexe XVII)	Aucune restriction d'usage spécifique n'est connue pour ce produit.

15.2. Évaluation de la sécurité chimique

Aucune évaluation de la sécurité chimique n'a été effectuée.

RUBRIQUE 16: Autres informations

Procédures de classification selon le règlement (CE) N° 1272/2008	: Méthode par le calcul.
Publié par	Responsable HSE.
Date de révision	30/06/2020
Révision	16
Remplace la date	06/05/2020

EL16 Blk

Numéro de FDS 20290

Mentions de danger dans leur intégralité H302 Nocif en cas d'ingestion.
H312 Nocif par contact cutané.
H315 Provoque une irritation cutanée.
H317 Peut provoquer une allergie cutanée.
H319 Provoque une sévère irritation des yeux.
H411 Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

Ces informations concernent uniquement le produit spécifique désigné et peuvent ne pas être valides pour ce produit utilisé avec tout autre produit ou dans tout autre procédé. Ces informations sont, à notre connaissance et en toute bonne foi, exactes et fiables à la date indiquée. Néanmoins, aucune garantie, caution ou déclaration n'est faite de son exactitude, de sa fiabilité ou de son exhaustivité. Il est de la responsabilité de l'utilisateur de s'assurer de la pertinence de telles informations dans le cadre particulier de son propre usage.