

Fiche de données de sécurité

page: 1/15

BASF Fiche de données de sécurité selon le Système Général Harmonisé des Nations unies (UN SGH)

Date / mise à jour le: 20.10.2025 Version: 2.0

Produit: Styropor® Sekunda 2

(ID Nr. 30041857/SDS_GEN_00/FR)

date d'impression 21.10.2025

1. Identification

Identificateur de produit

Styropor® Sekunda 2

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

Utilisations identifiées significatives: matière plastique contenant un gaz d'expansion pour la production de mousses

Utilisation appropriée: uniquement pour une transformation industrielle, matière plastique contenant un gaz d'expansion pour la production de mousses

Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité

Société: BASF SE 67056 Ludwigshafen GERMANY

Téléphone: +49 621 60-0

adresse E-Mail: global.info@basf.com

Numéro d'appel d'urgence

International emergency number: Téléphone: +49 180 2273-112

2. Identification des dangers

Date / mise à jour le: 20.10.2025 Version: 2.0

Produit: Styropor® Sekunda 2

(ID Nr. 30041857/SDS_GEN_00/FR)

date d'impression 21.10.2025

Classification de la substance ou du mélange

Conformément aux critères du SGH des Nations Unies

Le produit n'a pas besoin d'être classé sur la base des critères GHS.

Éléments d'étiquetage

Globally Harmonized System (GHS) / Système Général Harmonisé (SGH)

Le produit n'est pas soumis à étiquetage selon les critères du GHS.

Classement de préparations spéciales (GHS):

Lors de l'utilisation, formation possible de mélange vapeur-air inflammable/explosif.

Autres dangers

Conformément aux critères du SGH des Nations Unies

Peut causer une irritation de l'oeil qui disparaîtra après élimination du produit. Lors de l'utilisation, formation possible de mélange vapeur-air inflammable/explosif.

3. Composition/informations sur les composants

Substances

Pas applicable

Mélanges

Caractérisation chimique

Préparation à base de : polystyrène, Agent d'expansion, polymère ignifuge

Composants dangereux (GHS)

Conformément aux critères du SGH des Nations Unies

pentane

Teneur (W/W): < 5,3 % Asp. Tox. 1 Numéro CAS: 109-66-0 Flam. Liq. 2

Numéro-CE: 203-692-4 STOT SE 3 (somnolence et vertiges)

Aquatic Acute 2 Aquatic Chronic 2

H225, H304, H336, H401, H411

EUH066

Date / mise à jour le: 20.10.2025 Version: 2.0

Produit: Styropor® Sekunda 2

(ID Nr. 30041857/SDS_GEN_00/FR)

date d'impression 21.10.2025

isopentane

Teneur (W/W): < 1,4 % Asp. Tox. 1 Numéro CAS: 78-78-4 Flam. Liq. 1

Numéro-CE: 201-142-8 STOT SE 3 (somnolence et vertiges)

Aquatic Acute 2 Aquatic Chronic 2

H224, H304, H336, H401, H411

EUH066

Pour les classifications mentionnées dans cette section dont le texte est incomplet, se référer au texte intégral à la rubrique 16.

4. Premiers secours

Description des premiers secours

Pas de mesures particulières nécessaires.

Après inhalation:

Repos, air frais. En cas de malaises : Secours médical.

Après contact avec la peau:

Laver à fond les régions affectées à l'eau et au savon. En cas d'irritation, consulter un médecin.

Après contact avec les yeux:

Après contact avec les yeux, rincer immédiatement avec beaucoup d'eau pendant 15 Minutes. En cas d'irritation, consulter un médecin.

Après ingestion:

Aucun risque prévu. Rincer la bouche et ensuite boire 200 - 300 ml d'eau. En cas de malaises : Secours médical.

Principaux symptômes et effets, aigus et différés

Symptômes: maux de tête, vertige, trouble de coordination, étourdisssement, Irritation des yeux, irritation cutanée

Dangers: Aucun risque prévu.

Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires

Traitement: Traitement symptomatique (décontamination, fonctions vitales), aucun antidote spécifique connu.

5. Mesures de lutte contre l'incendie

Moyens d'extinction

Moyens d'extinction recommandés:

Date / mise à jour le: 20.10.2025 Version: 2.0

Produit: Styropor® Sekunda 2

(ID Nr. 30041857/SDS_GEN_00/FR)

date d'impression 21.10.2025

eau pulvérisée, mousse, poudre d'extinction, dioxyde de carbone

Moyens d'extinction contre-indiqués pour des raisons de sécurité: iet d'eau

Indications complémentaires:

Définir les mesures d'extinction en fonction d'un incendie à proximité.

Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

monoxyde de carbone, dioxyde de carbone, styrène, hydrocarbures aliphatiques Les substances et les groupes de substances cités peuvent être libérés lors d'un incendie.

Conseils aux pompiers

Equipement particulier de protection:

Porter un appareil respiratoire autonome et une combinaison de protection contre les agents chimiques.

Autres informations:

Se consume en formant de grandes quantités de suie. Refroidir les récipients/réservoirs par pulvérisation d'eau. Eliminer les résidus de combustion et l'eau contaminée, en respectant les prescriptions réglementaires locales. Des concentrations inflammables d'agent moussant peuvent se former dans des emballages clos. Le produit brûle au contact d'une flamme ou à haute température.

6. Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

Sol très glissant en cas de déversement de produit. Arrêter ou empêcher la fuite. Le produit/la susbstance peut former des mélanges explosibles avec l'air.

Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence

Tenir à l'écart de toute source d'ignition. Assurer une ventilation adéquate. Surveiller la présence du gaz au niveau du sol (gaz plus lourd que l'air) et aussi dans la direction du vent. Attention dans les puits et les espaces confinés. Utiliser des outils traités antistatiques. Les vapeurs sont lourdes et se rassemblent dans des zones basses. Eviter toute source d'ignition: chaleur, étincelles, flammes nues.

Précautions pour la protection de l'environnement

Ne rejeter ni dans les canalisations d'égout, ni dans les eaux. La dispersion dans l'environnement doit être évitée.

Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

Pour de petites quantités: Ramasser par un moyen mécanique. Transporter sur le site d'élimination dans des récipients bien fermés.

Pour de grandes quantités: Recueillir avec un matériel sous vide approuvé pour une utilisation dans des lieux dangereux. Transporter sur le site d'élimination dans des récipients bien fermés. Assurer une ventilation adéquate. Le produit récupéré doit être éliminé conformément à la réglementation en vigueur. Eviter le dégagement de poussières.

Date / mise à jour le: 20.10.2025 Version: 2.0

Produit: Styropor® Sekunda 2

(ID Nr. 30041857/SDS_GEN_00/FR)

date d'impression 21.10.2025

7. Manipulation et stockage

Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

Eviter la formation de poussières. Eviter l'inspiration de poussière. Conserver à l'écart de toute flamme ou source d'étincelles - Ne pas fumer. Éviter l'accumulation de charges électrostatiques. Le produit peut se charger électrostatiquement: en cas de transvasement toujours relier les containers à la terre. N'utiliser que des tuyaux reliés à la terre. Le port de vêtements antistatiques y compris des chaussures est recommandé. Utiliser des outils traités antistatiques. Assurer une ventilation efficace (au moins un changement d'air par heure). Veiller à la bonne aération de la pièce y compris au niveau du sol(les vapeurs sont plus lourdes que l'air). Le contrôle de l'air ambiant est indispensable.

Protéger de l'humidité. Protéger de l'action directe des rayons de soleil. Protéger de l'action de la chaleur. Maintenir les récipients hermétiquement clos. Ouvrir avec précaution les emballages sous pression et détendre la pression ambiante. Consommer rapidement le produit après avoir entamé un emballage. Rouvrir avec prudence les récipients entamés. Pour la manipulation de grandes quantités, prévoir une bonne ventilation. Les récipients doivent être ouverts précautionneusement dans des zones bien aérés pour éviter une décharge statique. Protéger les récipients fermés de l'échauffement (augmentation de la pression).

Veiller à une aspiration/ventilation appropriée sur les équipements de transformation Eviter la formation et le dépôt de poussières. En cas d'expédition dans des wagons-silos, mettre le produit sous couverture d'azote. Ne pas y pénétrer! Le contrôle de l'air ambiant est indispensable. Traiter le produit si possible dans des appareils fermés. Protéger l'ouverture du récipient par un grillage métallique.

Protection contre l'incendie et l'explosion:

Le produit est combustible. Les vapeurs peuvent former un mélange inflammable avec l'air. Conserver à l'écart de la chaleur. Prévoir des mesures contre l'accumulation des charges électrostatiques - tenir à l'écart de toute source d'ignition - mettre à disposition des extincteurs. Eviter toute source d'ignition: chaleur, étincelles, flammes nues. Mise à la terre des récipients lors du transvasement/de la vidange. Il est recommandé de mettre à la terre toutes les parties conductrices de l'unité. Toutes les parties de l'installation et des équipements doivent être reliées entre elles et mises à la terre. La continuité électrique devrait être contrôlée à intervalles réguliers. Des grandes vitesses d'écoulement dans les canalisations peuvent augmenter la charge électrostatique. Eviter les mélanges gazeux inflammables. Assurer une ventilation efficace (au moins un changement d'air par heure). Les vapeurs sont plus lourdes que l'air et peuvent s'accumuler dans les points bas et ainsi être en contact avec une source d'ignition située à une distance importante. Empêcher la pénétration des vapeurs dans les caves, les canalisations et les fosses à cause du risque d'explosion. Les conteneurs vides peuvent contenir des résidus inflammables.

Classe de température: T3 (Température d'auto-inflammation >200 °C).

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

Matériaux adaptés: Polyéthylène haute densité (PEHD), Polyéthylène basse densité (PELD), papier, Vernis d'émaillage RDL 50, Vernis d'émaillage R 78433, acier au carbone (acier), acier inox 1.4301 (V2), acier inox 1.4361, acier inox 1.4401 (V4), acier inox 1.4439, acier inox 1.4539, acier inox 1.4541, acier inox 1.4571, acier inox 1.4306 (V2A), acier inox 1.4307, acier inox 1.4311, acier inox 1.4404, Polyamide (PA)

Autres données sur les conditions de stockage: Protéger de l'action de la chaleur. Conserver à l'écart de toute flamme ou source d'étincelles - Ne pas fumer. Conserver uniquement dans le récipient d'origine. Maintenir les récipients hermétiquement clos. Protéger de l'humidité. Eviter l'éclairage naturel direct. Protéger les récipients des dommages physiques. Les prescriptions des

Date / mise à jour le: 20.10.2025 Version: 2.0

Produit: Styropor® Sekunda 2

(ID Nr. 30041857/SDS_GEN_00/FR)

date d'impression 21.10.2025

autorisations administratives et les règlementations sur le stockage doivent être respectées. Stocker à l'abri du gel. Maintenir les cuves sous azote. Le contrôle de l'atmosphère est nécessaire afin de prévenir la formationde mélanges explosibles. Les équipements à installer dans des atmosphères potentiellement explosibles devraient répondre aux exigences de la Directive ATEX 94/9/CE Ventiler le conteneur avec la porte ouverte pendant 30 minutes avant le déchargement.

Stabilité de stockage:

Conserver le récipient bien fermé et à l'abri de l'humidité.

Conserver uniquement dans le récipient d'origine dans un endroit frais, bien ventilé à l'écart de toute source d'inflammation, chaleur ou flamme.

8. Contrôles de l'exposition/protection individuelle

Contrôles de l'exposition

Équipement de protection individuelle

Protection respiratoire:

Protection respiratoire en cas de formation de poussières.

Protection des mains:

Matériaux également adaptés pour une exposition directe prolongée (Recommandé: indice de protection 6, correspondant à une durée de perméation > 480 min d'après EN ISO 374-1): Compte tenu de la diversité des types, il y a lieu de respecter le mode d'emploi des producteurs.

Protection des yeux:

Lunettes de sécurité

Vêtements de protection:

vêtement de protection antistatique, chaussures de protection (p. ex. selon EN 20346), antistatique

Mesures générales de protection et d'hygiène

Eviter l'inhalation de poussières/brouillards/vapeurs. Pas de mesures particulières nécessaires. Ne pas manger et ne pas boire pendant l'utilisation. Ne pas fumer pendant l'utilisation.

9. Propriétés physiques et chimiques

9.1. Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

État de la matière: solide
Etat physique: perles
Couleur: blanc(he)

Odeur: pratiquement inodore

Seuil olfactif:

non déterminé

température de ramollissement: env. 70 °C

début d'ébullition:

Ne peut être déterminé, la substance/le produit se

décomposant.

Point de sublimation:

non applicable

Date / mise à jour le: 20.10.2025 Version: 2.0

Produit: Styropor® Sekunda 2

Inflammabilité:

(ID Nr. 30041857/SDS_GEN_00/FR)

date d'impression 21.10.2025

·

(UN Test N.1 (ready combustible solids))

Inflammabilité des produits aérosols:

non applicable, le produit ne forme pas d'aérosols inflammables

Limite inférieure d'explosivité:

Pas de données disponibles.

pas facilement inflammable

Données relatives à : pentane Limite inférieure d'explosivité:

Non pertinent pour la classification et l'étiquetage des liquides., La limite inférieure d'explosivité peut être de 5 à 15°C en-dessous du point éclair.

Limite supérieure d'explosivité:

Pas de données disponibles.

Données relatives à : pentane Limite supérieure d'explosivité:

Non pertinent pour la classification et

l'étiquetage des liquides.

Point d'éclair:

Les vapeurs sont inflammables.

Données relatives à : pentane Point d'éclair: -56 °C

Température d'auto-inflammation: 285 °C (DIN 51794)

Décomposition thermique: env. 220 °C

Pas de décomposition en cas d'utilisation selon les prescriptions.

Valeur du pH:

non soluble

Viscosité dynamique:

non applicable non thixotrope

Thixotropie: non thixotrope Solubilité dans l'eau: non soluble

Solubilité (qualitative) solvant(s): hydrocarbures aromatiques, cétone(s), solvants organiques

soluble

Coefficient de partage n-octanol/eau (log Kow):

non applicable

Pression de vapeur:

non applicable

Densité relative: 1,02 - 1,05

(20 °C)

Densité: env. 1,02 - 1,05 g/cm3

(20 °C)

densité de vapeur relative (air): 2,5

Plus lourd que l'air.

Caractéristiques des particules

Distribution granulométrique: Pas de données disponibles. -

9.2. Autres informations

Informations concernant les classes de danger physique

<u>Substances/mélanges explosifs et articles contenant des explosifs</u>

Risque d'explosion: aucune propriété explosive

Propriétés oxydantes

Propriétés comburantes: non comburant

Date / mise à jour le: 20.10.2025 Version: 2.0

Produit: Styropor® Sekunda 2

(ID Nr. 30041857/SDS_GEN_00/FR)

date d'impression 21.10.2025

Propriétés pyrophoriques

Température d'auto-inflammation:

Test type: Autoinflammation

spontanée à température

ambiante.

non auto-inflammable

Autres caractéristiques de sécurité

Densité apparente: env. 600 kg/m3

(20 °C)

Miscibilité avec l'eau:

non miscible

Vitesse d'évaporation:

Le produit est un solide non volatile.

10. Stabilité et réactivité

Réactivité

Pas de réactions dangereuses, si les prescriptions/indications pour le stockage et la manipulation sont respectées., Les vapeurs peuvent former un mélange explosif avec l'air.

Stabilité chimique

Le produit est stable, lorsque les prescriptions/recommandations pour le stockage sont respectées.

Possibilité de réactions dangereuses

Formation de mélanges explosifs gaz/air.

Conditions à éviter

> 70 °C

Eviter toute source d'ignition: chaleur, étincelles, flammes nues. Eviter l'éclairage naturel direct. Eviter les décharges électrostatiques.

Matières incompatibles

Produits à éviter:

Substances explosives de la classe 1 des règlements transports (UN), L'augmentation de température libère de plus en plus d'agent moussant.

Produits de décomposition dangereux

Produits de décomposition thermique possibles:

pentane

Monomères de styrène, Le produit chaud émet des vapeurs inflammables.

Date / mise à jour le: 20.10.2025 Version: 2.0

Produit: Styropor® Sekunda 2

(ID Nr. 30041857/SDS_GEN_00/FR)

date d'impression 21.10.2025

11. Informations toxicologiques

Informations sur les effets toxicologiques

Toxicité aiguë

Evaluation de la toxicité aiguë:

Le contact avec le produit chauffé peut causer des brûlures thermiques.

Données expérimentales/calculées: DL50 (par voie orale): > 2.000 mg/kg

CL50 (par inhalation): > 5 mg/l

DL50 (par voie cutanée): > 2.000 mg/kg

Irritation

Evaluation de l'effet irritant:

Aucune irritation envisagée si utilisé aux fins prévues et manipulé de façon appropriée.

Pas de données disponibles sur l'effet irritant.

Données expérimentales/calculées: Corrosion/irritation de la peau: non irritant

Lésion oculaire grave/irritation: non irritant

Sensibilisation des voies respiratoires/de la peau

Evaluation de l'effet sensibilisant:

Il n'y a aucun signe d'un éventuel effet de sensibilisation de la peau.

Données expérimentales/calculées:

non sensibilisant

mutagénicité des cellules germinales

Evaluation du caractère mutagène:

Selon notre expérience et les informations dont nous disposons, le produit ne provoque aucun effet nocif, dans les conditions normales de manipulation et de mise en oeuvre.

cancérogénicité

Evaluation du caractère cancérogène:

Selon notre expérience et les informations dont nous disposons, le produit ne provoque aucun effet nocif, dans les conditions normales de manipulation et de mise en oeuvre.

toxicité pour la reproduction

Evaluation de la toxicité pour la reproduction:

Selon notre expérience et les informations dont nous disposons, le produit ne provoque aucun effet nocif, dans les conditions normales de manipulation et de mise en oeuvre.

Date / mise à jour le: 20.10.2025 Version: 2.0

Produit: Styropor® Sekunda 2

(ID Nr. 30041857/SDS_GEN_00/FR)

date d'impression 21.10.2025

Toxicité en cas de dose répétée et de toxicité spécifique à un organe cible (exposition répétée)

Evaluation de la toxicité après administration répétée:

Selon notre expérience et les informations dont nous disposons, le produit ne provoque aucun effet nocif, dans les conditions normales de manipulation et de mise en oeuvre.

Autres informations sur la toxicité

Aucun effet négatif n'a été observé pour ce produit, dans les conditions normales de manipulation et de mise en oeuvre.

12. Informations écologiques

Toxicité

Evaluation de la toxicité aquatique:

Avec de fortes probabilités le produit n'est pas nocif pour les organismes aquatiques. Pas d'effet toxique pour les concentrations voisines de la solubilité dans l'eau.

Invertébrés aquatiques:

CE50 (48 h) > 100 mg/l, Daphnia magna (Ligne dir. 202 de l'OCDE, 1ère partie, statique) Concentration nominale. Le produit est faiblement soluble dans le milieu d'essai. Test réalisé sur un éluat. Pas d'effet toxique pour les concentrations voisines de la solubilité dans l'eau. Le produit n'a pas été testé. L'indication donnée est dérivée de substances/produits ayant une structure ou une composition similaire.

Plantes aquatique(s):

CE50 (72 h) > 100 mg/l (taux de croissance), Desmodesmus subspicatus (Ligne directrice 201 de l'OCDE, statique)

Concentration nominale. Le produit est faiblement soluble dans le milieu d'essai. Test réalisé sur un éluat. Pas d'effet toxique pour les concentrations voisines de la solubilité dans l'eau. Le produit n'a pas été testé. L'indication donnée est dérivée de substances/produits ayant une structure ou une composition similaire.

Persistance et dégradabilité

Evaluation de la biodégradabilité et de l'élimination (H2O):

Le produit est difficilement biodégradable, conformément à la stabilité souhaitée. Le produit n'a pas été testé. Cette information a été déduite de la structure de la substance. Le produit est difficilement soluble dans l'eau, il peut être éliminé de l'eau par séparation mécanique en station d'épuration adaptée.

En fonction des données disponibles sur l'élimination/la biodégradation et le potentiel de bioaccumulation un effet néfaste à long terme pour l'environnement est peu probable. Pas de données disponibles sur la dégradation biologique et sur l'élimination.

Données sur l'élimination:

Non biodégradable.

Potentiel de bioaccumulation

Potentiel de bioaccumulation:

page: 11/15

Fiche de données de sécurité selon le Système Général Harmonisé des Nations unies (UN SGH)

Date / mise à jour le: 20.10.2025 Version: 2.0

Produit: Styropor® Sekunda 2

(ID Nr. 30041857/SDS_GEN_00/FR)

date d'impression 21.10.2025

Compte tenu de la consistance et de l'insolubilité dans l'eau, une biodisponibilité est peu probable.

Mobilité dans le sol

Evaluation du transport entre les compartiments environnementaux: Adsorption sur les sols: Etude non nécessaire pour des raisons scientifiques

Résultats des évaluations PBT et vPvB

Le produit ne répond pas aux critères PBT (persistant/bioaccumulable/toxique) et vPvB (très persistant/très bioaccumulable).

Autres effets néfastes

Le produit ne contient pas de substances répertoriées dans le règlement (UE) 2024/590 relatif à des substances qui détruisent la couche d'ozone.

Indications complémentaires

Autres remarques distribution et résidus:

En raison de la consistance et de la faible solubilité du produit, il n'est vraisemblablement pas biodisponible.

Autres informations sur l'écotoxicité:

Dans l'état actuel des connaissances, pas d'effet négatif pour l'environnement attendu. Pas d'effet toxique pour les concentrations voisines de la solubilité dans l'eau.

13. Considérations relatives à l'élimination

Méthodes de traitement des déchets

Les excédents, non utilisés ou anciens, peuvent encore contenir du pentane résiduel. Par conséquent, le produit doit être traité à l'aide de toutes les mesures de sécurité comme s'il s'agissait du produit d'origine. Voir aussi la Rubrique 7.

Récupérer ou recycler si possible

L'élimination par incinération est effectuée par une société d'élimination agréée.

Eliminer le contenu dans un récipient approprié conformément aux règlementations locales, régionales et nationales.

Emballage non nettoyé:

Retirez tous les emballages pour la récupération ou l'élimination.

14. Informations relatives au transport

Transport terrestre

Date / mise à jour le: 20.10.2025 Version: 2.0

Produit: Styropor® Sekunda 2

(ID Nr. 30041857/SDS_GEN_00/FR)

date d'impression 21.10.2025

ADR

Numéro ONU ou numéro UN2211

d'identification:

POLYMÈRES EXPANSIBLES EN GRANULÉS Nom d'expédition des

Nations unies:

Classe(s) de danger pour le -

transport:

Ш Groupe d'emballage: Dangers pour non

l'environnement:

Précautions particulières à Code de restriction en tunnel: D/E

prendre par l'utilisateur: Peut libérer des vapeurs inflammables. Interdiction de fumer.

Ventilez le conteneur de transport en ouvrant la porte pendant 30

minutes avant de décharger.

RID

Numéro ONU ou numéro UN2211

d'identification:

Nom d'expédition des

Nations unies:

Classe(s) de danger pour le -

transport:

Groupe d'emballage: Ш Dangers pour non

l'environnement:

Précautions particulières à prendre par l'utilisateur:

Peut libérer des vapeurs inflammables. Interdiction de fumer. Ventilez le conteneur de transport en ouvrant la porte pendant 30

minutes avant de décharger.

Transport fluvial intérieur

ADN

Numéro ONU ou numéro

UN2211

d'identification:

Nom d'expédition des

POLYMÈRES EXPANSIBLES EN GRANULÉS

POLYMÈRES EXPANSIBLES EN GRANULÉS

Nations unies:

Classe(s) de danger pour le -

transport:

Groupe d'emballage: Ш Dangers pour non

l'environnement:

Précautions particulières à

Peut libérer des vapeurs inflammables. Interdiction de fumer. prendre par l'utilisateur: Ventilez le conteneur de transport en ouvrant la porte pendant 30

minutes avant de décharger.

Transport par voie navigable en bateau citerne et en bateau à cargaison sèche

Non évalué

page: 13/15

Fiche de données de sécurité selon le Système Général Harmonisé des Nations unies (UN SGH)

Date / mise à jour le: 20.10.2025 Produit: **Styropor® Sekunda 2** Version: 2.0

(ID Nr. 30041857/SDS_GEN_00/FR)

date d'impression 21.10.2025

Transport maritime		Sea transport	date d'impression 21.10.2
IMDG		IMDG	
Numéro ONU ou numéro d'identification: Nom d'expédition des Nations unies:	UN 2211 POLYMÈRES EXPANSIBLES EN GRANULÉS	UN number or ID number: UN proper shipping name:	UN 2211 POLYMERIC BEADS, EXPANDABLE
Classe(s) de danger pour le transport: Groupe d'emballage: Dangers pour l'environnement: Précautions particulières à prendre par l'utilisateur:	9 III non Polluant marin: NON EmS: F-A; S-I Peut libérer des vapeurs inflammables. Interdiction de fumer. Ventilez le conteneur de transport en ouvrant la porte pendant 30 minutes avant de décharger.	Transport hazard class(es): Packing group: Environmental hazards: Special precautions for user:	III no Marine pollutant: NO s EmS: F-A; S-I Can release flammable vapors. No smoking.Ventilate freight container with open door for at least 30 minutes before unloading.

Transport aérien Air transport

Transport aerien		Air transport	
IATA/ICAO		IATA/ICAO	
Numéro ONU ou numéro d'identification: Nom d'expédition des Nations unies:	UN 2211 POLYMÈRES EXPANSIBLES EN GRANULÉS	UN number or ID number: UN proper shipping name:	UN 2211 POLYMERIC BEADS, EXPANDABLE
Classe(s) de danger pour le transport: Groupe d'emballage: Dangers pour l'environnement:	9 III Un marquage dangereux pour l'environnement n'est pas nécessaire	Transport hazard class(es): Packing group: Environmental hazards:	9 III No Mark as dangerous for the environment is needed
Précautions particulières à prendre par l'utilisateur:	Peut libérer des vapeurs inflammables. Interdiction de fumer. Ventilez le conteneur de	Special precautions for user:	Can release flammable vapors. No smoking.Ventilate freight container with open door for

page: 14/15

Fiche de données de sécurité selon le Système Général Harmonisé des Nations unies (UN SGH)

Date / mise à jour le: 20.10.2025 Version: 2.0

Produit: Styropor® Sekunda 2

(ID Nr. 30041857/SDS_GEN_00/FR)

date d'impression 21.10.2025 at least 30 minutes before unloading.

transport en ouvrant la porte pendant 30 minutes

avant de décharger.

Transport maritime en vrac conformément aux instruments de l'OMI

Maritime transport in bulk according to IMO instruments

Le transport maritime en vrac n'est pas prévu.

Maritime transport in bulk is not intended.

15. Informations relatives à la réglementation

Réglementations/législation particulières à la substance ou au mélange en matière de sécurité, de santé et d'environnement

Directive 94/62/CE relative aux emballages et aux déchets d'emballages

16. Autres informations

En complément des informations figurant dans la fiche de données de sécurité, veuillez consulter la fiche technique.

Texte intégral des classifications, des symboles de danger et des mentions de danger, si mentionnés dans la rubrique 2 ou 3 :

Asp. Tox. Danger par aspiration Flam. Liq. Liquides Inflammables

STOT SE Toxicité Spécifique pour certains Organes Cibles (exposition unique)

Aquatic Acute Danger pour le milieu aquatique - aigu
Aquatic Chronic Danger pour le milieu aquatique - chronique
H225 Liquide et vapeurs très inflammables.

H304 Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies

respiratoires.

H336 Peut provoquer somnolence ou vertiges. H401 Toxique pour les organismes aquatiques.

H411 Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à

long terme.

H224 Liquide et vapeurs extrêmement inflammables.

EUH066 L'exposition répétée peut provoquer desséchement ou gerçures de la

peau.

Les données contenues dans cette fiche de données de sécurité reposent sur notre expérience et nos connaissances actuelles; elles décrivent le produit quant aux exigences en matière de sécurité. Cette fiche de données de sécurité n'est ni un certificat d'analyses ni une fiche technique et ne peut en aucun cas être considérée comme un accord sur nos spécifications de vente. Les utilisations identifiées dans cette fiche de données de sécurité ne représentent ni un accord sur la qualité contractuelle correspondante de la substance / du mélange ni une utilisation contractuellement désignée. Il incombe à l'acquéreur de nos produits de s'assurer que tous les droits de propriété intellectuelle et toute la législation applicable sont observés.

page: 15/15

Fiche de données de sécurité selon le Système Général Harmonisé des Nations unies (UN SGH)

Date / mise à jour le: 20.10.2025 Version: 2.0

Produit: Styropor® Sekunda 2

(ID Nr. 30041857/SDS_GEN_00/FR)

date d'impression 21.10.2025

Les traits verticaux sur le bord gauche indiquent les modifications par rapport à la version précédente.