

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ



conformément au Règlement (CE) n° 1907/2006 du Parlement européen et du Conseil (REACH),
tel que modifié

Polysorbate 80

Date de création	23 mai 2019		
Date de révision	23 mai 2019	Numéro de version	2.0

SECTION 1 : Identification de la substance/du mélange et de la société/l'entreprise

Identificateur de produit 1.1	Polysorbate 80
Substance / mélange Nom	substance
chimique Numéro	Polysorbate 80
CAS Autres	9005-65-6
noms de la substance	Tensioactif
1.2	Utilisations désignées pertinentes de la substance ou du mélange et utilisations déconseillées
	Utilisation prévue de la substance Matière première cosmétique.
	Utilisation déconseillée de la substance
	Le produit ne doit pas être utilisé d'une manière autre que celle pour laquelle il est énumérées dans la section 1.
	Rapport sur la sécurité chimique
1.3	Coordonnées du fournisseur de la fiche de données de sécurité
Fournisseur	
Nom ou raison sociale	Ekokoza sro
Adresse	Fryčovice 297, Fryčovice, 73945
	République tchèque
Numéro d'identification (IČO)	07508247
Téléphone	605779993
E-mail	obchod@ekokoza.cz
Adresse du site Web	www.ekokoza.cz
Distributeur	
Nom ou raison sociale	Ekokoza sro
Adresse	Fryčovice 297, Fryčovice, 73945
	République tchèque
Numéro d'identification (IČO)	07508247
Téléphone	605779993
E-mail	obchod@ekokoza.cz
Adresse du site Web	www.ekokoza.cz
Importateur	
Nom ou raison sociale	Ekokoza sro
Adresse	Fryčovice 297, Fryčovice, 73945
	République tchèque
Numéro d'identification (IČO)	07508247
Téléphone	605779993
E-mail	obchod@ekokoza.cz
Adresse du site Web	www.ekokoza.cz
Adresse e-mail de la personne professionnellement qualifiée responsable de la fiche de données de sécurité	
Nom	Ekokoza sro
E-mail	obchod@ekokoza.cz
1.4	Numéro de téléphone en cas d'urgence
	Centre d'information toxicologique, Na Bojišti 1, Prague, Tél. : 224 919 293 ou 224 915 402, information uniquement pour les risques sanitaires – intoxication aiguë des personnes et des animaux.

SECTION 2 : Identification des dangers

2.1 Classification de la substance ou du mélange

Classification de la substance selon le règlement (CE) n° 1272/2008

La substance n'est pas classée comme dangereuse selon le règlement (CE) n° 1272/2008.

Le texte complet de toutes les classifications et phrases H est donné dans la section 16.

Les effets néfastes les plus graves sur la santé humaine et l'environnement

Provoque de graves lésions oculaires. Cela irrite la peau. Nocif pour les organismes aquatiques, avec des effets à long terme.

2.2 Éléments de marquage

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006 du Parlement européen et du Conseil (REACH), tel que
modifié



Polysorbate 80

Date de création 23 mai 2019 23 mai
Date de révision 2019 Numéro de version 2.0

aucun

- 2.3 Autres dangers La substance
ne répond pas aux critères des substances PBT ou vPvB conformément à l'annexe XIII du règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH), tel que modifié.

SECTION 3 : Composition/informations sur les composants

- 3.1 Substances
Caractéristiques chimiques
La substance ci-dessous.

Numéros d'identification	Nom de la substance	Teneur en % en poids	Classification selon le règlement (CE) n° 1272/2008	Note
CAS : 9005-65-6	le composant principal d'une substance Polysorbate 80			

Le texte complet de toutes les classifications et phrases H est donné dans la section 16.

SECTION 4 : Instructions pour les premiers secours

4.1 Description des premiers secours

Prenez soin de votre propre sécurité. En cas de problèmes de santé ou en cas de doute, informez le médecin et communiquez-lui les informations de cette fiche de données de sécurité. En cas d'inconscience, placer la personne concernée dans une position stable sur le côté, avec la tête légèrement inclinée, et assurer la perméabilité des voies respiratoires, ne jamais faire vomir. Si la personne concernée vomit toute seule, veillez à ne pas inhaler le vomi. Dans des situations mettant la vie en danger, réanimatez d'abord la personne concernée et prodiguez une assistance médicale. Arrêt respiratoire - pratiquer immédiatement la respiration artificielle. Arrêt cardiaque - effectuez immédiatement un massage cardiaque indirect.

En cas d'inhalation

Arrêter immédiatement l'exposition et déplacer la victime à l'air frais. Protégez la victime du rhume. Obtenez des soins médicaux si l'irritation, l'essoufflement ou d'autres symptômes persistent.

En cas de contact avec

la peau Retirer les vêtements contaminés. Lavez la zone affectée avec beaucoup d'eau tiède si possible. Si la peau n'a pas été blessée, il est également conseillé d'utiliser du savon, de la solution savonneuse ou du shampoing. Obtenez un traitement médical si l'irritation cutanée persiste.

En cas de contact avec

les yeux, rincer immédiatement les yeux avec un jet d'eau courante, ouvrir les paupières (peut-être de force) ; si la victime porte des lentilles de contact, retirez-les immédiatement. Ne neutralisez sous aucun prétexte ! Rincer pendant 10 à 30 minutes du coin interne au coin externe afin que l'autre œil ne soit pas affecté. Selon la situation, appelez les secours ou obtenez un traitement médical dans les plus brefs délais. Tout le monde doit être envoyé pour examen, même en cas de blessure légère.

NE PAS

PROVOQUER DE VOMISSEMENTS en cas d'ingestion ! Rincer la cavité buccale avec de l'eau et boire 2 à 5 dl d'eau. Obtenez un traitement médical pour une personne qui a des problèmes de santé.

4.2 Symptômes et effets les plus importants, aigus et différés Inhalation

L'inhalation de vapeurs peut provoquer des brûlures aux voies respiratoires.

Contact avec la peau

Irritant pour la peau.

Contact avec les yeux

Provoque des lésions oculaires graves.

Ingestion

Peut provoquer des brûlures au tube digestif.

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

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

conformément au Règlement (CE) n° 1907/2006 du Parlement européen et du Conseil (REACH),
tel que modifié



Polysorbate 80

Date de création	23 mai 2019		
Date de révision	23 mai 2019	Numéro de version	2.0

SECTION 5 : Mesures de lutte contre l'incendie

5.1 Responsabilité

Agents extincteurs appropriés

Mousse résistante à l'alcool, au dioxyde de carbone, à la poudre, au jet d'eau, au brouillard d'eau.

Extincteurs inadaptés

Eau - plein débit.

5.2 Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

En cas d'incendie, du monoxyde de carbone, du dioxyde de carbone et d'autres gaz toxiques peuvent être produits. Inhalation dangereuse
les produits de décomposition (pyrolyse) peuvent causer de graves dommages à la santé.

5.3 Instructions pour les pompiers

Appareil respiratoire autonome et combinaison de protection chimique, uniquement si un contact personnel (étroit) avec le produit chimique est probable.
tissu. Utiliser un appareil respiratoire autonome et une combinaison de protection intégrale. Ne laissez pas l'agent extincteur contaminé s'échapper dans
eaux usées, eaux de surface et eaux souterraines.

SECTION 6 : Mesures en cas de dispersion accidentelle

6.1 Mesures de protection individuelle, équipements de protection et procédures d'urgence

Utilisez un équipement de travail de protection individuelle. Suivez les instructions contenues dans les sections 7 et 8. Évitez tout contact avec
la peau et les yeux.

6.2 Mesures de protection de l'environnement

Éviter la contamination du sol et le rejet dans les eaux de surface ou souterraines.

6.3 Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

Couvrir le produit déversé avec un matériau absorbant approprié (inflammable) (sable, terre de diatomées, terre et autre absorbant approprié).
matériaux), collecter dans des récipients bien fermés et éliminer conformément à la section 13. En cas de déversement de grandes quantités de produit
informer les pompiers et les autres autorités compétentes. Après avoir retiré le produit, laver abondamment la zone contaminée.
Ne pas utiliser de solvants.

6.4 Référence à d'autres sections

Voir les sections 7, 8 et 13.

SECTION 7 : Manipulation et stockage

7.1 Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

Éviter le contact avec la peau et les yeux. Se laver soigneusement les mains et les parties du corps affectées après manipulation. Utiliser personnel
équipement de travail de protection conformément au chapitre 8. Respectez les dispositions légales en vigueur en matière de sécurité et de protection de la santé. Prévenir
rejet dans l'environnement.

7.2 Conditions de stockage sûr des substances et mélanges, y compris des substances et mélanges incompatibles

Conserver dans des récipients bien fermés dans des endroits frais, secs et bien ventilés prévus à cet effet.

7.3 Finale spécifique/utilisations finales spécifiques
non spécifié

SECTION 8 : Contrôles de l'exposition/protection individuelle

8.1 Paramètres de contrôle
aucun

8.2 Limiter l'exposition

Respecter les mesures habituelles de protection de la santé au travail et surtout une bonne ventilation. Cela ne peut être réalisé que par les locaux
évacuation ou une ventilation générale efficace. Ne pas manger, boire ou fumer pendant le travail. Après le travail et avant une pause repas
lavez-vous soigneusement les mains avec de l'eau et du savon.

Protection des yeux et du visage

Des lunettes de sécurité ou un écran facial (selon la nature du travail effectué).

Protection de la peau

Protection des mains : Gants de protection résistants au produit. Suivez les recommandations du fabricant de gants spécifique pour choisir celui qui vous convient.
épaisseur, matériau et perméabilité. Suivez les autres recommandations du fabricant. Autre protection : Vêtements de travail protecteurs. Lorsqu'il est pollué
lavez soigneusement votre peau.

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

conformément au Règlement (CE) n° 1907/2006 du Parlement européen et du Conseil (REACH),
tel que modifié



Polysrorbate 80

Date de création	23 mai 2019	Numéro de version	2.0
Date de révision	23 mai 2019		

Protection respiratoire
Un masque avec filtre dans un environnement mal ventilé.

Risque thermique
Non listé.

Limiter l'exposition environnementale
Respecter les mesures habituelles de protection de l'environnement, voir point 6.2.

SECTION 9 : Propriétés physiques et chimiques

9.1 Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

aspect liquide

couleur de
l'état

liquide à 20°C
jaune

odeur

inodore

seuil d'odeur pH point de fusion/

les données ne sont pas disponibles

les données ne sont pas disponibles

point de congélation point

les données ne sont pas disponibles

d'ébullition initial et plage de points d'ébullition point

les données ne sont pas disponibles

d'éclair taux

> 100 °C

d'évaporation inflammabilité

les données ne sont pas disponibles

(solides, gaz) limites supérieures/

les données ne sont pas disponibles

inférieures d'inflammabilité ou d'explosivité

limites d'inflammabilité

les données ne sont pas disponibles

limites d'explosion

les données ne sont pas disponibles

pression de

les données ne sont pas disponibles

vapeur densité

Capable de se disperser

de vapeur densité relative

les données ne sont pas disponibles

solubilité

solubilité dans l'eau

les données ne sont pas disponibles

coefficient de partage de

les données ne sont pas disponibles

solubilité dans les graisses : n-octanol/eau

les données ne sont pas disponibles

température d'auto-

les données ne sont pas disponibles

inflammation

les données ne sont pas disponibles

température de décomposition viscosité

les données ne sont pas disponibles

propriétés explosives

les données ne sont pas disponibles

propriétés oxydantes

les données ne sont pas disponibles

9.2 Plus d'information

densité

~ 1,10 g/cm³ à 20 °C

température d'allumage

les données ne sont pas disponibles

SECTION 10 : Stabilité et réactivité

10.1 Réactif

La substance est ininflammable.

10.2 Stabilité chimique

Le produit est stable dans des conditions normales.

10.3 Possibilité de réactions dangereuses

Ils ne sont pas connus.

10.4 Conditions à éviter

Dans des conditions normales d'utilisation, le produit est stable et ne se décompose pas. Protéger des flammes, des étincelles, de la surchauffe et de froid.

10.5 Matériaux incompatibles

Protéger des acides forts, des bases et des agents oxydants.

10.6 Produits de décomposition dangereux

Ils n'apparaissent pas dans des conditions normales d'utilisation. A haute température et en cas d'incendie, des produits dangereux tels que l'oxyde se forment
dioxyde de carbone et dioxyde de carbone.

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

conformément au Règlement (CE) n° 1907/2006 du Parlement européen et du Conseil (REACH),
tel que modifié

Polysorbate 80

Date de création 23 mai 2019
Date de révision 23 mai 2019

Numéro de version 2.0

SECTION 11 : Informations toxicologiques

11.1 Informations sur les effets toxicologiques

Aucune donnée toxicologique n'est disponible pour la substance.

Toxicité aiguë

Sur la base des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Polysorbate 80

Voie d'exposition	Paramètre	Valeur	Durée d'exposition	Espèce	Sexe
Oralement	DL	>38900mg/kg		Rat	

Corrosion/irritation cutanée

Cela irrite la peau.

Lésions oculaires graves/irritation oculaire

Provoque de graves lésions oculaires.

Sensibilisation respiratoire / sensibilisation cutanée

Sur la base des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Mutagénicité sur les cellules germinales

Sur la base des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Cancérogène

Sur la base des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Toxicité pour la reproduction

Sur la base des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition unique

Sur la base des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition répétée

Sur la base des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Risque d'inhalation

Sur la base des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

SECTION 12 : Informations écologiques

12.1 Toxicité

Toxicité aiguë

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

Polysorbate 80

Paramètre	Valeur	Délai d'exposition	Type de	Environnement
LC	471mg/l	96 heures	Poisson (Oncorhynchus mon baizer)	
LC	165mg/l	96 heures	Bactéries (Salmonelles typhimurium)	

12.2 Persistance et déployabilité

Les données ne sont pas disponibles.

12.3 Potentiel de bioaccumulation

Non listé.

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006 du Parlement européen et du Conseil (REACH),
tel que modifié



Polysorbate 80

Date de création	23 mai 2019	23 mai	
Date de révision	2019	Numéro de version	2.0

12.4 Mobilité dans le sol

Non listé.

12.5 Résultats des évaluations PBT et vPvB

Le produit ne contient pas de substances répondant aux critères des substances PBT ou vPvB conformément à l'Annexe XIII du Règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH), tel que modifié.

12.6 Autres effets néfastes Non spécifié.

SECTION 13: Instructions d'élimination 13.1

Méthodes de gestion des déchets Risque de

contamination de l'environnement, procéder conformément à la loi n° 185/2001 Coll. sur les déchets, dans sa version modifiée, et conformément aux règlements d'application sur l'élimination des déchets. Respectez les réglementations applicables en matière d'élimination des déchets. Placer le produit non utilisé et l'emballage contaminé dans des conteneurs marqués pour la collecte des déchets et les remettre à une personne habilitée à l'élimination des déchets (une entreprise spécialisée) et habilitée pour cette activité. Ne versez pas le produit non utilisé dans les égouts.

Il ne doit pas être éliminé avec les déchets municipaux. Les emballages vides peuvent être utilisés comme énergie dans un incinérateur de déchets ou stockés dans une décharge de classification appropriée. Les emballages parfaitement nettoyés peuvent être envoyés au recyclage.

Réglementation légale sur les déchets

Loi n° 185/2001 Coll., sur les déchets, telle que modifiée. Décret n° 383/2001 Coll., sur les détails de la gestion des déchets, tel que modifié. Décret n° 93/2016 Coll., (catalogue des déchets), tel que modifié. Décret n° 94/2016 Coll., sur l'évaluation des propriétés des déchets dangereux, tel que modifié.

SECTION 14: Informations relatives au transport

14.1 Numéro ONU

Non soumis à la réglementation ADR.

14.2 Nom d'expédition officiel (ONU) non indiqué

14.3 Classe(s) de danger pour le transport.

non spécifié

14.4 Groupe d'emballage non

précisé

14.5 Danger pour l'environnement non spécifié

14.6 Précautions particulières à prendre par l'utilisateur Référence dans

les sections 4 à 8.

14.7 Transport en vrac selon l'annexe II de la convention MARPOL et du règlement IBC

non spécifié

SECTION 15 : Informations réglementaires 15.1

Réglementations en matière de sécurité, de santé et d'environnement/législation spécifique à une substance ou mélanges

Règlement (CE) n° 1907/2006 du Parlement européen et du Conseil du 18 décembre 2006 relatif à l'enregistrement, à l'évaluation, à l'autorisation et aux restrictions des substances chimiques, portant création de l'Agence européenne des produits chimiques, modifiant la directive 1999/45/CE et sur l'abrogation du Règlement (CEE) n° 793/93 du Conseil, du Règlement (CE) n° 1488/94 de la Commission, de la Directive 76/769/CEE du Conseil et des Directives 91/155/CEE, 93/67 de la Commission. /CEE, 93/105/CE et 2000/21/CE, tels que modifiés. Règlement du Parlement européen et du Conseil (CE) n° 1272/2008 du 16 décembre 2008 relatif à la classification, à l'étiquetage et à l'emballage des substances et des mélanges, modifiant et abrogeant les directives 67/548/CEE et 1999/45/CE et portant modification du Règlement (CE) n° 1907/2006, tel que modifié. Loi n° 350/2011 Coll. sur les substances et mélanges chimiques et portant modification de certaines lois (Loi sur les produits chimiques). Loi n° 258/2000 Coll. sur la protection de la santé publique, telle que modifiée. Règlement gouvernemental n° 361/2007 Coll., qui établit les conditions de protection de la santé au travail, tel que modifié. Décret n° 415/2012 Coll., sur le niveau de pollution admissible et sa détermination et sur la mise en œuvre de certaines autres dispositions de la loi sur la protection de l'air, telle que modifiée. Loi n° 185/2001 Coll. sur les déchets et ses règlements d'application, telle que modifiée. Loi n° 201/2012 Coll., sur la protection de l'air, telle que modifiée. Décret n° 432/2003 Coll., qui établit les conditions de classification des travaux en catégories, les valeurs limites des indicateurs d'essais d'exposition biologique, les conditions de collecte de matériel biologique pour la réalisation d'essais d'exposition biologique et les exigences de rapport sur les travaux avec de l'amiante et des agents biologiques, tel que modifié.

15.2 Évaluation de la sécurité chimique non fournie

SECTION 16 : Informations complémentaires

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ



conformément au Règlement (CE) n° 1907/2006 du Parlement européen et du Conseil (REACH),
tel que modifié

Polysorbate 80

Date de création 23 mai 2019
Date de révision 23 mai 2019

Numéro de version 2.0

Informations supplémentaires importantes du point de vue de la sécurité et de la protection de la santé humaine

Le produit ne doit pas - sans l'accord spécial du fabricant/importateur - être utilisé à des fins autres que celles spécifiées au paragraphe 1. Utilisateur est responsable du respect de toutes les réglementations sanitaires pertinentes.

Légende des abréviations et acronymes utilisés dans la fiche de données de sécurité

Accord européen sur le transport international des marchandises dangereuses par route

Facteur de bioconcentration ADR

CAS	Service des résumés chimiques
CLP	Règlement (CE) n° 1272/2008 relatif à la classification, à l'étiquetage et à l'emballage des substances et mélanges
ALJOURDHUI	Le niveau dérivé auquel aucun effet indésirable ne se produit
EC	La concentration d'une substance à laquelle 50% de la population est affectée
EINECS	Liste européenne des substances chimiques faisant l'objet d'un commerce existant
EmS	Plan d'urgence
EST	Le numéro CE est un identifiant numérique des substances figurant sur la liste CE
UE	Union européenne
LE VOILA	Association du transport aérien international
GRV	Code international pour la construction et l'équipement des navires transportant des produits chimiques dangereux en vrac
IC	Concentration provoquant un blocage de 50 %
OACI	Organisation de l'aviation civile internationale
IMDG	Transport maritime international de marchandises dangereuses
PERLE	Nomenclature internationale des ingrédients cosmétiques
OIN	Organisation internationale de normalisation
UICPA	Union internationale de chimie pure et appliquée
LC	Concentration mortelle d'une substance susceptible de provoquer la mort de 50 % de la population
DL	Dose mortelle d'une substance susceptible de provoquer la mort de 50 % de la population
LOAEC	La concentration la plus faible avec un effet indésirable observé
LOEL	La dose la plus faible avec un effet indésirable observé
log K _{ow}	Coefficient de partage octanol-eau
MARPOL	Convention internationale pour la prévention de la pollution par les navires
NOÉ	Concentration sans effet indésirable observé
NOEL	Valeur de la dose sans effet indésirable observé
NOEC	Concentration sans effets observés
NOEL	Valeur de dose sans effet observé
NPK	La concentration la plus élevée autorisée
HUILE	Limites d'exposition sur le lieu de travail
PBT	Persistant, bioaccumulable et toxique
PEL	Limite d'exposition admissible
PNEC	Une estimation de la concentration à laquelle aucun effet indésirable ne se produit
ppm	Nombre de particules par million (millionième)
ATTEINDRE	Enregistrement, évaluation, autorisation et restriction des substances chimiques
ET	Accord sur le transport ferroviaire de marchandises dangereuses
UVCB	Le numéro d'identification à quatre chiffres de la substance ou de l'objet tiré du Règlement type de l'ONU. Substance de composition inconnue ou variable, produit de réaction complexe ou biologique matériel
COV	Les composés organiques volatils
vPvB	Très persistant et hautement bioaccumulable

Directives de formation

Familiariser les travailleurs avec la méthode d'utilisation recommandée, les équipements de protection obligatoires, les premiers soins et les objets interdits manipulations avec le produit.

Restrictions d'utilisation recommandées
non spécifié

Informations sur les sources de données utilisées pour l'élaboration de la fiche de données de sécurité

Règlement du Parlement européen et du Conseil (CE) n° 1907/2006 (REACH), tel que modifié. Règlement du Parlement européen a Conseil (CE) n° 1272/2008, tel que modifié. Loi n° 350/2011 Coll., sur les substances chimiques et les mélanges chimiques, en vigueur formulation. Principes de premiers secours en cas d'exposition à des substances chimiques (Doc. Daniela Pelclová, M.D., CSc., M.D. Alexandr Fuchs, CSc., MUDr. Miroslava Hornychová, CSc., MUDr. Zdeňka Trávníčková, CSc., Jiřina Fridrichovská, bal. chim.). Données du fabricant de la substance/du mélange, si disponibles - données de la documentation d'enregistrement.

Plus d'information

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

conformément au Règlement (CE) n° 1907/2006 du Parlement européen et du Conseil (REACH),
tel que modifié



Polysorbate 80

Date de création 23 mai 2019

révision Informations
supplémentaires

23 mai 2019 Date de

Numéro de version

2.0

Procédure de classement - méthode de calcul.

Déclaration

La fiche de données de sécurité contient des informations visant à garantir la sécurité et la protection de la santé au travail et la protection de l'environnement. Inscrit les données correspondent à l'état actuel des connaissances et de l'expérience et sont conformes aux dispositions légales en vigueur. Ils ne peuvent pas être considéré comme une garantie d'adéquation et d'utilisabilité du produit pour une application spécifique.

Ekokoza.cz

Kobylky pro mytí