

Page: 1/12

## Fiche de données de sécurité

selon règlement (CE) N° 1907/2006, Article 31

Numéro de version 3 (remplace la version 2) Révision: 10.02.2025 Date d'impression: 10.02.2025

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

· 1.1 Identificateur de produit

· Nom du produit: BS 300 EASY Gießharz

· Code du produit: 50322

VY6E-Y0KM-U00D-ER06 · UFI:

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

déconseillées Pas d'autres informations importantes disponibles.

· Emploi de la substance / de la

Résine préparation

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

· Producteur/fournisseur: AKEMI - Chemisch-technische Spezialfabrik GmbH

Tel. +49(0)911 - 642960 Lechstraße 28 Fax. +49(0)911 - 644456 D 90451 Nürnberg e-mail info@akemi.de

· Service chargé des

renseignements: Laboratoire

1.4 Numéro d'appel d'urgence ORFILA (INRS): + 33 (0)1 45 42 59 59

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

STRASBOURG: 03 88 37 37 37 TOULOUSE: 05 61 77 74 47

Département Produits et Sécurité AKEMI chemisch technische Spezialfabrik

**GmbH** 

Tel. +49(0)911-64296-59 Horaires de bureau :

du Lundi au Jeudi de 7:30 à 16:30 le Vendredi de 7:30 à 13:30

#### **RUBRIQUE 2: Identification des dangers**

### · 2.1 Classification de la substance ou du mélange

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

Flam. Liq. 3 H226 Liquide et vapeurs inflammables. Skin Irrit. 2 H315 Provoque une irritation cutanée.

Eye Irrit. 2 H319 Provoque une sévère irritation des yeux. Skin Sens. 1 H317 Peut provoquer une allergie cutanée.

Aquatic Chronic 3 H412 Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

· 2.2 Éléments d'étiquetage

Etiquetage selon le règlement (CE)

n° 1272/2008

Le produit est classifié et étiqueté selon le règlement CLP.

Pictogrammes de danger

GHS02 GHS07

· Mention d'avertissement

Attention

· Composants dangereux

déterminants pour l'étiquetage: Acryliertes Oligomer

(suite page 2)



Page: 2/12

# Fiche de données de sécurité

selon règlement (CE) N° 1907/2006, Article 31

Date d'impression : 10.02.2025 Numéro de version 3 (remplace la version 2) Révision: 10.02.2025

Date d Impression : 10.02.2025	Numero de versi	on 3 (remplace la version 2)		
Nom du produit: BS 300 EASY G	ießharz			
		(suite de la page 1)		
	méthacrylate d'	isobutyle		
	1,1,1-Trimethyl	olpropantri(3-mercaptopropionat)		
		ss of 2,2'-[(4-methylphenyl)imino]bisethanol and 2-[[2-(2-		
		ethyl](4-methylphenyl)amino]-ethanol		
· <u>Mentions de danger</u>	H226 Liquide et vapeurs inflammables.			
	H315 Provoque une irritation cutanée.			
		une sévère irritation des yeux.		
	H317 Peut provoquer une allergie cutanée.			
	H412 Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long			
Canacila da prudanca	terme. P101	En and de conquitation d'un médacin, garder à dianocition le		
· Conseils de prudence	PIUI	En cas de consultation d'un médecin, garder à disposition le récipient ou l'étiquette.		
	P102	Tenir hors de portée des enfants.		
	P103	Lire attentivement et bien respecter toutes les instructions.		
	P210	Tenir à l'écart de la chaleur, des surfaces chaudes, des		
	. = . •	étincelles, des flammes nues et de toute autre source		
		d'inflammation. Ne pas fumer.		
	P273	Éviter le rejet dans l'environnement.		
	P280	Porter des gants de protection / un équipement de protection		
		des yeux.		
	P302+P352	EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU: Laver		
	D005 - D054 - D0	abondamment à l'eau.		
	P305+P351+P3	338 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.		
	P333+P313	En cas d'irritation ou d'éruption cutanée: consulter un		
	F 333 1 F 3 13	médecin.		
	P403+P235	Stocker dans un endroit bien ventilé. Tenir au frais.		
	P501	Éliminer le contenu/récipient conformément à la		
		réglementation locale/régionale/nationale/internationale.		
2.3 Autres dangers				
· Résultats des évaluations PBT				
· <u>PBT:</u>	Non applicable.			

PBT:Non applicable.vPvB:Non applicable.

· Détermination des propriétés

perturbant le système endocrinien Pour les informations relatives aux propriétés perturbant le système endocrinien,

se référer à la rubrique 11.

## **RUBRIQUE 3: Composition/informations sur les composants**

## · 3.2 Mélanges

Description: Mélange: composé des substances indiquées ci-après.

· Composants dangereux:		
	Acryliertes Oligomer	12,5-25%
	Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1, H317	
CAS: 97-86-9	méthacrylate d'isobutyle	12,5-25%
EINECS: 202-613-0	Flam. Liq. 3, H226	
	Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1B, H317; STOT SE 3, H335	
Reg.nr.: 01-2119488331-38		
		(suite page 3)

lite page 3



Page: 3/12

## Fiche de données de sécurité

selon règlement (CE) N° 1907/2006, Article 31

Date d'impression: 10.02.2025 Numéro de version 3 (remplace la version 2) Révision: 10.02.2025

Nom du produit: BS 300 EASY Gießharz

	(suite	de la page 2)
CAS: 33007-83-9	1,1,1-Trimethylolpropantri(3-mercaptopropionat)	<1%
EINECS: 251-336-1	Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410 Acute Tox. 4, H302; Skin Sens. 1, H317	
Numéro CE: 911-490-9 Reg.nr.: 01-2119979579-10	Reaction mass of 2,2'-[(4-methylphenyl)imino]bisethanol and 2-[[2-(2-hydroxyethoxy)ethyl](4-methylphenyl)amino]-ethanol	<1%
	Eye Dam. 1, H318 Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 3, H412	

#### **RUBRIQUE 4: Premiers secours**

· 4.1 Description des mesures de premiers secours

· Remarques générales: Enlever immédiatement les vêtements contaminés par le produit.

· Après inhalation: Donner de l'air frais en abondance et consulter un médecin pour plus de

sécurité.

En cas d'inconscience, coucher et transporter la personne en position latérale

stable

· Après contact avec la peau: Laver immédiatement à l'eau et au savon et bien rincer.

Laver immédiatement à l'eau.

· Après contact avec les yeux: Rincer les yeux, pendant plusieurs minutes, sous l'eau courante en écartant bien

Pas d'autres informations importantes disponibles.

les paupières. Si les troubles persistent, consulter un médecin.

· Après ingestion:

Si les troubles persistent, consulter un médecin.

· 4.2 Principaux symptômes et effets, aigus et différés

· 4.3 Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers

nécessaires Pas d'autres informations importantes disponibles.

#### RUBRIQUE 5: Mesures de lutte contre l'incendie

· 5.1 Moyens d'extinction

· Moyens d'extinction: CO2, poudre d'extinction ou eau pulvérisée. Combattre les foyers importants

avec de l'eau pulvérisée ou de la mousse résistant à l'alcool.

5.2 Dangers particuliers

résultant de la substance ou du

mélange Pas d'autres informations importantes disponibles.

5.3 Conseils aux pompiers

· Equipement spécial de sécurité: Aucune mesure particulière n'est requise.

### RUBRIQUE 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

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

Porter un équipement de sécurité. Eloigner les personnes non protégées.

· 6.2 Précautions pour la

protection de l'environnement Eviter de rejeter à l'égout, les fosses et les caves.

Diluer avec beaucoup d'eau.

Ne pas rejeter dans les canalisations, dans les eaux de surface et dans les

nappes d'eau souterraines.

· 6.3 Méthodes et matériel de

confinement et de nettoyage: Recueillir les liquides à l'aide d'un produit absorbant (sable, kieselguhr,

neutralisant d'acide, liant universel, sciure).

Evacuer les matériaux contaminés en tant que déchets conformément au point

13.

(suite page 4)



Page: 4/12

## Fiche de données de sécurité

selon règlement (CE) N° 1907/2006, Article 31

Date d'impression : 10.02.2025 Numéro de version 3 (remplace la version 2) Révision: 10.02.2025

Nom du produit: BS 300 EASY Gießharz

Assurer une aération suffisante. (suite de la page 3)

6.4 Référence à d'autres

rubriques

Afin d'obtenir des informations pour une manipulation sûre, consulter le chapitre

7.

Afin d'obtenir des informations sur les équipements de protection personnels,

consulter le chapitre 8.

Afin d'obtenir des informations sur l'élimination, consulter le chapitre 13.

#### **RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage**

7.1 Précautions à prendre pour

une manipulation sans danger

Veiller à une bonne ventilation/aspiration du poste de travail.

Eviter la formation d'aérosols.

· Préventions des incendies et des

explosions:

Tenir à l'abri des sources d'inflammation - ne pas fumer. Prendre des mesures contre les charges électrostatiques.

#### · 7.2 Conditions d'un stockage sûr, y compris les éventuelles incompatibilités

Stockage:

· Exigences concernant les lieux et

conteneurs de stockage:

Stocker dans un endroit frais.

· Indications concernant le stockage

commun:

Pas nécessaire.

Autres indications sur les

conditions de stockage:

Protéger contre le gel.

Tenir les emballages hermétiquement fermés.

Stocker au frais et au sec dans des fûts bien fermés.

· Classe de stockage:

7.3 Utilisation(s) finale(s)

particulière(s)

Pas d'autres informations importantes disponibles.

#### RUBRIQUE 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle

#### · 8.1 Paramètres de contrôle

· Composants présentant des valeurs-seuil à surveiller par poste

de travail:

Le produit ne contient pas en quantité significative des substances présentant

des valeurs-seuil à surveiller par poste de travail.

#### · DNEL 97-86-9 méthacrylate d'isobutyle Oral DNEL (Langzeit-wiederholt) 3 mg/kg bw/day (BEV) Dermique DNEL (Langzeit-wiederholt) 5 mg/kg bw/day (ARB) 3 mg/kg bw/day (BEV) Inhalatoire DNEL (Langzeit-wiederholt) 409-415,9 mg/m<sup>3</sup> Air (ARB) 66,5-366,4 mg/m3 Air (BEV) 33007-83-9 1,1,1-Trimethylolpropantri(3-mercaptopropionat) Dermique DNEL (Langzeit-wiederholt) 0,14 mg/kg bw/day (ARB) Inhalatoire DNEL (Langzeit-wiederholt) 0,49 mg/m³ Air (ARB) Reaction mass of 2,2'-[(4-methylphenyl)imino]bisethanol and 2-[[2-(2-hydroxyethoxy)ethyl](4-methylphenyl) amino]-ethanol DNEL (Langzeit-wiederholt) 0,83 mg/kg bw/day (BEV) Oral Dermique DNEL (Langzeit-wiederholt) 1,4 mg/kg bw/day (ARB)

(suite page 5)



Page: 5/12

## Fiche de données de sécurité

selon règlement (CE) N° 1907/2006, Article 31

Date d'impression : 10.02.2025 Numéro de version 3 (remplace la version 2) Révision: 10.02.2025

Nom du produit: BS 300 EASY Gießharz

			(Suite de la p	Jugo +
		0,83 mg/kg bw/day (BEV)		
Inhalatoire	DNEL (Langzeit-wiederholt)	9,8 mg/m³ Air (ARB)		
	` •	2,9 mg/m³ Air (BEV)		

#### ·PNEC

## 97-86-9 méthacrylate d'isobutyle

PNEC (wässrig) 10 mg/l (KA)

0,00169 mg/l (MW) 0,0169 mg/l (SW)

PNEC (fest)

0,938 mg/kg Trockengew (BO) 0,474 mg/kg Trockengew (MWS) 4,74 mg/kg Trockengew (SWS)

#### 33007-83-9 1,1,1-Trimethylolpropantri(3-mercaptopropionat)

PNEC (wässrig) 0,156 mg/l (SW)

Reaction mass of 2,2'-[(4-methylphenyl)imino]bisethanol and 2-[[2-(2-hydroxyethoxy)ethyl](4-methylphenyl) amino]-ethanol

PNEC (wässrig) 10 mg/l (KA)

0,005 mg/l (MW) 0,048 mg/l (SW)

PNEC (fest)

0,21 mg/kg Trockengew (BO) 0,12 mg/kg Trockengew (MWS)

1,2 mg/kg Trockengew (SWS)

Remarques supplémentaires:

Le présent document s'appuie sur les listes en vigueur au moment de son

élaboration.

### · 8.2 Contrôles de l'exposition

· Contrôles techniques appropriés

Sans autre indication, voir point 7.

· Mesures de protection individuelle, telles que les équipements de protection individuelle

· Mesures générales de protection

et d'hygiène:

Tenir à l'écart des produits alimentaires, des boissons et de la nourriture pour

animaux.

Retirer immédiatement les vêtements souillés ou humectés. Se laver les mains avant les pauses et en fin de travail.

Eviter tout contact avec la peau.

Eviter tout contact avec les yeux et avec la peau.

· Protection respiratoire:

N'est pas nécessaire.

En cas d'exposition faible ou de courte durée, utiliser un filtre respiratoire; en cas d'exposition intense ou durable, utiliser un appareil de respiration indépendant de l'air ambiant.

· Protection des mains:



Gants de protection

STOKODERM(http://www.stoko.com)

STOKO EMULSION (http://www.stoko.com)

FRAPANTOL (http://www.stoko.com)

Le matériau des gants doit être imperméable et résistant au produit / à la substance / à la préparation.

À cause du manque de tests, aucune recommandation pour un matériau de gants pour le produit / la préparation / le mélange de produits chimiques ne peut être donnée.

Choix du matériau des gants en fonction des temps de pénétration, du

taux de perméabilité et de la dégradation.

(suite page 6)



Page: 6/12

# Fiche de données de sécurité

selon règlement (CE) N° 1907/2006, Article 31

Date d'impression: 10.02.2025 Numéro de version 3 (remplace la version 2) Révision: 10.02.2025

#### Nom du produit: BS 300 EASY Gießharz

(suite de la page 5)

· Matériau des gants

Le choix de gants appropriés dépend non seulement du matériau, mais aussi d'autres critères de qualité qui peuvent varier d'un fabricant à l'autre. Puisque le produit représente une préparation composée de plusieurs substances, la résistance des matériaux des gants ne peut pas être calculée à l'avance et doit, alors, être contrôlée avant l'utilisation.

Temps de pénétration du matériau

des gants

Le temps de pénétration exact est à déterminer par le fabricant des gants de protection et à respecter.

· Pour le contact permanent, des gants dans les matériaux suivants sont appropriés:

Des gants dans les matériaux

Butylcaoutchouc

suivants sont appropriés comme protection contre les

éclaboussures:

Butoject (KCL, Art\_No. 897, 898) Camapren (KCL, Art\_No. 720, 722, 726) Butylcaoutchouc

 Des gants dans les matériaux suivants ne sont pas appropriés:

Protection des yeux/du visage

Caoutchouc nitrile



Lunettes de protection hermétiques

#### RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

### · 9.1 Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

· Indications générales.

· Couleur:

· Odeur:

· Seuil olfactif:

· Point de fusion/point de congélation:

· Point d'ébullition ou point initial d'ébullition et intervalle

d'ébullition

· Inflammabilité

· Limites inférieure et supérieure d'explosion

· Inférieure:

Supérieure:

· Point d'éclair

· Température d'auto-inflammation

Température de décomposition:

· pH

Viscosité:

· Viscosité cinématique

· Dynamique:

Solubilité

· l'eau:

· Coefficient de partage n-octanol/eau (valeur log)

· Pression de vapeur à 20 °C:

· Densité et/ou densité relative

· Densité à 20 °C:

· Densité relative.

· Densité de vapeur:

Non déterminé.

Non déterminé.

>100 °C (Acryliertes Oligomer)

Non applicable.

2,1 Vol %

Incolore

Genre ester

12,5 Vol %

49 °C (97-86-9 méthacrylate d'isobutyle)

390 °C (97-86-9 méthacrylate d'isobutyle)

Non déterminé.

Non déterminé.

Non déterminé.

Non déterminé.

Entièrement miscible

Non déterminé.

4 hPa (97-86-9 méthacrylate d'isobutyle)

1,65 g/cm3

Non déterminé.

Non déterminé.

(suite page 7)



Page: 7/12

# Fiche de données de sécurité

selon règlement (CE) N° 1907/2006, Article 31

Date d'impression: 10.02.2025 Numéro de version 3 (remplace la version 2) Révision: 10.02.2025

Nom du produit: BS 300 EASY Gießharz

(suite de la page 6)

· 9.2 Autres informations

· Aspect:

Liquide · Forme:

· Indications importantes pour la protection de la santé et

de l'environnement ainsi que pour la sécurité.

· Température d'inflammation: Le produit ne s'enflamme pas spontanément.

SADT 50°C Propriétés explosives:

· Teneur en solvants:

· Solvants organiques: 0.2 % 79,7-79,8 % · Teneur en substances solides:

· Changement d'état

· Vitesse d'évaporation. Non déterminé.

· Informations concernant les classes de danger physique

 Substances et mélanges explosibles néant · Gaz inflammables néant · Aérosols néant · Gaz comburants néant · Gaz sous pression néant

 Liquides inflammables Liquide et vapeurs inflammables.

· Matières solides inflammables néant · Substances et mélanges autoréactifs néant Liquides pyrophoriques néant · Matières solides pyrophoriques néant · Matières et mélanges auto-échauffants néant

· Substances et mélanges qui dégagent des gaz inflammables au contact de l'eau néant · Liquides comburants néant · Matières solides comburantes néant · Peroxydes organiques néant · Substances ou mélanges corrosifs pour les métaux néant · Explosibles désensibilisés néant

#### RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité

· 10.1 Réactivité Pas d'autres informations importantes disponibles.

· 10.2 Stabilité chimique · Décomposition thermique/

conditions à éviter: Pas de décomposition en cas d'usage conforme.

10.3 Possibilité de réactions

dangereuses Aucune réaction dangereuse connue.

· 10.4 Conditions à éviter Pas d'autres informations importantes disponibles. · 10.5 Matières incompatibles: Pas d'autres informations importantes disponibles.

· 10.6 Produits de décomposition

dangereux: Pas de produits de décomposition dangereux connus

### **RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques**

11.1 Informations sur les classes de danger telles que définies dans le règlement (CE) no 1272/2008

Toxicité aiguë Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Valeurs LD/LC50 déterminantes pour la classification:

ATE (Valeurs d'estimation de la toxicité aiguë (ETA))

Oral LD50 2.773 mg/kg (rat)

(suite page 8)



Page: 8/12

## Fiche de données de sécurité

selon règlement (CE) N° 1907/2006, Article 31

Date d'impression: 10.02.2025 Numéro de version 3 (remplace la version 2) Révision: 10.02.2025

Nom du produit: BS 300 EASY Gießharz

		(suite de la page 7)		
Acrylierte	s Olig	omer		
Oral	LD50	550 mg/kg (rat)		
Dermique	LD50	>2.000 mg/kg (rabbit)		
97-86-9 m	éthacı	ylate d'isobutyle		
Oral	LD50	>5.000 mg/kg (rat) (FDA RL)		
Dermique	LD50	>2.000 mg/kg (rabbit) (OECD 402)		
33007-83-	33007-83-9 1,1,1-Trimethylolpropantri(3-mercaptopropionat)			
Oral	LD50	1.000 mg/kg (rat)		
	Reaction mass of 2,2'-[(4-methylphenyl)imino]bisethanol and 2-[[2-(2-hydroxyethoxy)ethyl](4-methylphenyl) amino]-ethanol			
Oral	LD50	619 mg/kg (rat)		
Dermique	LD50	>2.000 mg/kg (rat)		
Cff at maine	ونالم موند	mitation. Cuitan taut contest avan les vaux le many au les vâtements		

· Effet primaire d'irritation:

Éviter tout contact avec les yeux, la peau ou les vêtements. · Corrosion cutanée/irritation

cutanée Provoque une irritation cutanée.

· Lésions oculaires graves/irritation

oculaire

· Sensibilisation respiratoire ou

cutanée

· Mutagénicité sur les cellules

germinales

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Provoque une sévère irritation des yeux.

Peut provoquer une allergie cutanée.

· Cancérogénicité Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas

remplis.

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas · Toxicité pour la reproduction

remplis.

· Toxicité spécifique pour certains

organes cibles (STOT) - exposition unique

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas

remplis.

· Toxicité spécifique pour certains organes cibles (STOT) - exposition

répétée

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas

remplis.

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas · Danger par aspiration

### · 11.2 Informations sur les autres dangers

· Propriétés perturbant le système endocrinien

Aucun des composants n'est compris.

#### **RUBRIQUE 12: Informations écologiques**

#### · 12.1 Toxicité

· Toxicité aquatique:	
T ' '(/ ('	

## 97-86-9 méthacrylate d'isobutyle

ErC50/72h 26,5 mg/l (green alge) (OECD 301)

EC<sub>0</sub> 100 mg/l (BES)

7,4 mg/l (green alge) (OECD 301) NOEC

NOEC/21d 1,69 mg/l (daphnia magna)

EC50/48h >29 mg/l (daphnia magna) (OECD 202)

(suite page 9)



Page: 9/12

## Fiche de données de sécurité

selon règlement (CE) N° 1907/2006, Article 31

Date d'impression : 10.02.2025 Numéro de version 3 (remplace la version 2) Révision: 10.02.2025

Nom du produit: BS 300 EASY Gießharz

(suite de la page 8)

LC50/96h	20 mg/l (	(Oncorhynchus mykiss) (OECD 203)
----------	-----------	----------------------------------

#### 33007-83-9 1,1,1-Trimethylolpropantri(3-mercaptopropionat)

EC50/48h 0,71 mg/l (daphnia magna)

LC50/96h 0,153 mg/l (Oncorhynchus mykiss)

Reaction mass of 2,2'-[(4-methylphenyl)imino]bisethanol and 2-[[2-(2-hydroxyethoxy)ethyl](4-methylphenyl) amino]-ethanol

EC50/48h 48 mg/l (daphnia magna)

EC50/72h >100 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata)

LC50/96h >100 mg/l (Cyprinus carpio)

· 12.2 Persistance et dégradabilité Pas d'autres informations importantes disponibles.

12.3 Potentiel de

<u>bioaccumulation</u>
Pas d'autres informations importantes disponibles.

12.4 Mobilité dans le sol
Pas d'autres informations importantes disponibles.

12.5 Résultats des évaluations PBT et vPvB
 PBT: Non applicable.
 ∨PvB: Non applicable.

12.6 Propriétés perturbant le

système endocrinien Le produit ne contient pas de substances avec des propriétés perturbatrices

endocriniennes.

· 12.7 Autres effets néfastes

· Autres indications écologiques:

· Indications générales: Catégorie de pollution des eaux 1 (D) (Classification propre): peu polluant

#### RUBRIQUE 13: Considérations relatives à l'élimination

#### · 13.1 Méthodes de traitement des déchets

• Recommandation: Ne doit pas être évacué avec les ordures ménagères. Ne pas laisser pénétrer

dans les égouts.

· Catalogue européen des déchets

20 00 00 DÉCHETS MUNICIPAUX (DÉCHETS MÉNAGERS ET DÉCHETS ASSIMILÉS PROVENANT DES COMMERCES, DES INDUSTRIES ET DES ADMINISTRATIONS), Y COMPRIS LES FRACTIONS COLLECTÉES SÉPARÉMENT

20 01 00 fractions collectées séparément (sauf section 15 01)

20 01 27\* peinture, encres, colles et résines contenant des substances dangereuses

07 00 00 DÉCHETS DES PROCÉDÉS DE LA CHIMIE ORGANIQUE

07 02 00 déchets provenant de la FFDU de matières plastiques, caoutchouc et fibres synthétiques

07 02 08\* autres résidus de réaction et résidus de distillation

· Emballages non nettoyés:

· Recommandation: Evacuation conformément aux prescriptions légales.

#### **RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport**

· 14	l.1 Numéro	ONU or	ı numéro	d'identification

· ADR, IMDG, IATA UN3269

· 14.2 Désignation officielle de transport de l'ONU

ADR 3269 TROUSSES DE RÉSINE POLYESTER

· IMDG, IATA POLYESTER RESIN KIT

(suite page 10)



Page: 10/12

# Fiche de données de sécurité

selon règlement (CE) N° 1907/2006, Article 31

Date d'impression : 10.02.2025 Numéro de version 3 (remplace la version 2) Révision: 10.02.2025

Nom du produit: BS 300 EASY Gießharz (suite de la page 9) · 14.3 Classe(s) de danger pour le transport ADR · Classe 3 (F3) Liquides inflammables. Étiquette · IMDG, IATA 3 Liquides inflammables. Class Label 14.4 Groupe d'emballage · ADR, IMDG, IATA Ш 14.5 Dangers pour l'environnement Non applicable. · 14.6 Précautions particulières à prendre par l'utilisateur Attention: Liquides inflammables. · Numéro d'identification du danger (Indice Kemler): F-E.S-D · No EMS: Stowage Category · 14.7 Transport maritime en vrac conformément aux instruments de l'OMI Non applicable. · Indications complémentaires de transport: · ADR · Quantités limitées (LQ) · Quantités exceptées (EQ) Code: See · Catégorie de transport 3 · Code de restriction en tunnels Ε · Remarques: Sans composant du durcisseur: pas de matières dangereuses < 450 l ·IMDG · Limited quantities (LQ) · Excepted quantities (EQ) Code: See SP340 · Remarques: Sans composant du durcisseur: pas de matières dangereuses < 450 l Packing group III, if content of packaging < 30 I, according 2.3.2.3 IMDG ·IATA Sans composant du durcisseur: 3/III UN 1866 Resin Solution · Remarques: Packing group III, if content of packaging < 30I, according 3.3.3.1.1 IATA UN 3269 TROUSSES DE RÉSINE POLYESTER, 3, III · "Règlement type" de l'ONU: (suite page 11)

aye i



Page: 11/12

# Fiche de données de sécurité

selon règlement (CE) N° 1907/2006, Article 31

Date d'impression : 10.02.2025 Numéro de version 3 (remplace la version 2) Révision: 10.02.2025

Nom du produit: BS 300 EASY Gießharz

(suite de la page 10)

### 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

<u>d'environnement</u> 1967/548 (1999/45); 1991/689 (2001/118); 1999/13; 2004/42; 648/2004;

1907/2006 (REACH); 1272/2008; 75/324/EWG (2008/47/EG); 453/2010/EG

· Directive 2012/18/UE

Substances dangereuses

désignées - ANNEXE I Aucun des composants n'est compris.
Catégorie SEVESO P5c LIQUIDES INFLAMMABLES

· Quantité seuil (tonnes) pour l'application des exigences

relatives au seuil bas 5.000 t

Quantité seuil (tonnes) pour l'application des exigences

relatives au seuil haut 50.000 t

RÈGLEMENT (CE) N° 1907/2006

ANNEXE XVII Conditions de limitation: 3

· Directive 2011/65/UE relative à la limitation de l'utilisation de certaines substances dangereuses dans les équipements électriques et électroniques – Annexe II

Aucun des composants n'est compris.

· RÈGLEMENT (UE) 2019/1148

· Annexe I - PRÉCURSEURS D'EXPLOSIFS FAISANT L'OBJET DE RESTRICTIONS (Valeur limite maximale aux fins de l'octroi d'une licence en vertu de l'article 5, paragraphe 3)

Aucun des composants n'est compris.

· Annexe II - PRÉCURSEURS D'EXPLOSIFS DEVANT FAIRE L'OBJET D'UN SIGNALEMENT

Aucun des composants n'est compris.

· Règlement (CE) n° 273/2004 relatif aux précurseurs de drogues

Aucun des composants n'est compris.

· Règlement (CE) n° 111/2005 fixant des règles pour la surveillance du commerce des précurseurs des drogues entre la Communauté et les pays tiers

Aucun des composants n'est compris.

· Prescriptions nationales:

· Indications sur les restrictions de

travail: Respecter les limitations d'emploi pour les jeunes.

· Classe de pollution des eaux: Classe de pollution des eaux 1 (Classification propre): peu polluant.

· Substances extrêmement préoccupantes (SVHC) selon REACH, article 57

Aucun des composants n'est compris.

· VOC EU 2,6 g/l

· 15.2 Évaluation de la sécurité

**chimique:** Une évaluation de la sécurité chimique n'a pas été réalisée.

#### **RUBRIQUE 16: Autres informations**

Ces indications sont fondées sur l'état actuel de nos connaissances, mais ne constituent pas une garantie quant aux propriétés du produit et ne donnent pas lieu à un rapport juridique contractuel.

Cette fiche de données de sécurité est conforme au Règlement (CE) n.° 1907/2006, Article 31, modifié par le règlement (UE) 2020/878.

(suite page 12)



(suite de la page 11)

Page: 12/12

## Fiche de données de sécurité

selon règlement (CE) N° 1907/2006, Article 31

Date d'impression: 10.02.2025 Numéro de version 3 (remplace la version 2) Révision: 10.02.2025

Nom du produit: BS 300 EASY Gießharz

· Phrases importantes H226 Liquide et vapeurs inflammables.

H302 Nocif en cas d'ingestion.

H315 Provoque une irritation cutanée. H317 Peut provoquer une allergie cutanée. H318 Provoque de graves lésions des yeux. H319 Provoque une sévère irritation des yeux.

H335 Peut irriter les voies respiratoires.

H400 Très toxique pour les organismes aquatiques.

H410 Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes

à long terme.

H412 Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

· Service établissant la fiche

technique: · Date de la version précédente:

Laboratoire 21.01.2025

· Numéro de la version précédente:

Acronymes et abréviations:

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)

PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic SVHC: Substances of Very High Concern vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

ATE: Acute toxicity estimate values (ETAValeurs d'estimation de la toxicité aiguë)

Flam. Liq. 3: Liquides inflammables - Catégorie 3 Acute Tox. 4: Toxicité aiguë – Catégorie 4

Skin Irrit. 2: Corrosion cutanée/irritation cutanée - Catégorie 2 Eye Dam. 1: Lésions oculaires graves/irritation oculaire - Catégorie 1 Eye Irrit. 2: Lésions oculaires graves/irritation oculaire - Catégorie 2

Skin Sens. 1: Sensibilisation cutanée - Catégorie 1 Skin Sens. 1B: Sensibilisation cutanée - Catégorie 1B

STOT SE 3: Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition unique) - Catégorie 3 Aquatic Acute 1: Dangers pour le milieu aquatique- toxicité aiguë pour le milieu aquatique -

Catégorie 1

Aquatic Chronic 1: Dangers pour le milieu aquatique- toxicité à long terme pour le milieu aquatique -

Catégorie 1

Aquatic Chronic 3: Dangers pour le milieu aquatique- toxicité à long terme pour le milieu aquatique -

Catégorie 3