



FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Version PL : 3.2
Nom du produit

Préparé : 25/09/2014
Mise à jour : 3 janvier 2023

Primer Knauf

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

1.1 Identifiant du produit :
Nom commercial :

Primer Knauf :
Knauf Tiefengrund
Knauf Haftgrund
Knauf Universalgrund
Knauf Grundiermittel 60
Knauf Grudiermittel 90

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

Utilisation identifiée :

- Pour apprêter des supports absorbants et non absorbants avant la pose de carreaux de céramique, de peinture, pose de papier peint et remplissage. Également utilisé pour apprêter les substrats avant le plâtrage et le coulage masses autonivelantes.
- Pour murs, sols et plafonds.
- Pour usage intérieur et extérieur.

Utilisations déconseillées : Aucune autre donnée pertinente disponible.

1.3 Coordonnées du fournisseur de la fiche de données de sécurité :

Fabricant/usine de production :

Knauf Bauprodukte Polska Sp. z o.o. zoo,
rue Gipsowa 5, 97-427 Rogowiec, Pologne
Tél. +48 22 3695 600, Fax +48 22 3695 610

Distributeur PL :

Knauf Sp. z o.o. z o.o., ul. Światowa 25, 02-229 Varsovie
Tél. +48 22 3695 200, Fax +48 22 3695 102

Adresse e-mail du responsable de la fiche de données de sécurité : SDS-Info@knauf.pl

1.4. Numéro d'urgence:

112 (Europe) ouvert 24h/24 et 7j/7.
999 - ambulance, 998 - pompiers

SECTION 2 : Identification des dangers

2.1 Classification de la substance ou du mélange :

Selon le règlement 1272/2008 (CLP) :

Le produit n'est pas classé comme dangereux.

2.2 Éléments d'étiquetage :

Le produit ne nécessite pas d'étiquetage conformément au règlement 1272/2008 (CLP)
Pictogramme indiquant le type de danger - non obligatoire



FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Version PL : 3.2
Nom du produit

Préparé : 25/09/2014
Mise à jour : 3 janvier 2023

Primer Knauf

Mot d'avertissement - non obligatoire
Mentions de danger - non obligatoire
Informations spécifiques sur les dangers :

EUH 208 Contient : 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one (2634-33-5), masse réactionnelle : 5-chloro-2-méthyl-2H-isothiazol-3-one [N° CE 247-500-7] et 2-méthyl-2H-isothiazol-3-one [N° CE 220-239-6] (3:1) (55965-84-9).

Peut provoquer une réaction allergique.
EUH 210 Fiche de données de sécurité disponible sur demande.
Conseils de prudence:

P102 Conserver hors de portée des enfants.
P262 Ne pas toucher les yeux, la peau ou les vêtements.

Produit traité avec des produits biocides conformément au règlement (UE) n° 528/2012 pour garantir la durabilité.
Valeurs admissibles max. Teneur en COV pour le produit A/h/FW : 30 g/l. Le produit contient max. 1 g/l COV.

2.3 Autres dangers :

Aucune autre menace n'a été observée.
Résultats des évaluations PBT et vPvB conformément à l'annexe XIII :
1,2-benzisothiazole 3(2H)-one - ne répond pas aux critères de classification
Masse post-réaction : 5-chloro-2-méthyl-2H-isothiazol-3-one [WE n° 247-500-7] et 2 méthyl-2H-isothiazol-3-one [WE n° 220-239-6] (mélange CMIT/MIT) - ne répond pas aux critères de classification

Le mélange ne contient aucune substance ayant des propriétés perturbateurs endocriniens inscrites sur la liste établie conformément à l'article 59 article 1 du règlement REACH ou n'est pas identifié comme perturbateur endocrinien conformément aux critères énoncés dans le règlement délégué (UE) 2017/2100 de la Commission ou le règlement (UE) 2018/605 de la Commission dans une concentration égale ou supérieure à 0,1 % w /w.

SECTION 3 : Composition/informations sur les composants

3.1 Substance : Sans objet.

3.2 Mélange :

Le produit est un mélange d'une dispersion aqueuse d'acrylate de n-butyle et de copolymère de styrène, d'eau et d'additifs.

Produit	Identifiant du produit	%	Classification selon le règlement (CE) n° 1272/2008 [CLP]
1,2-benzisothiazol 3(2H)-one	N° CAS : 2634-33-5 EINECS : 220-120-9 Numéro d'index : 613-088-00-6 N° d'enregistrement : 01-2120761540-60	<0,05	Acute Tox. 2, H330 Acute Tox. 4, H302 Eye Dam. 1, H318 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 2, H411



FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Version PL : 3.2
Nom du produit

Préparé : 25/09/2014
Mise à jour : 3 janvier 2023

Primer Knauf

Masse post-réaction : 5-chloro-2-méthyl-2H-isothiazol-3-one [No. WE247-500-7] et 2 méthyl-2H-isothiazol-3-one [N° CE 220-239-6] (Mélange CMIT/MIT)	N° CAS : 55965-84-9 Numéro d'index : 613-167-00-5 N° d'enregistrement : 01-2120764691-48	<0,0015	Acute Tox. 3, H301 Acute Tox. 2, H310 Acute Tox. 2, H330 Skin Corr. 1C, H314 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1A, H317 Aquatic Acute 1, H400 (M=100) Aquatic Chronic 1, H410 (M=100) EUH071
--	--	---------	--

Conseils supplémentaires :

Les numéros CAS des composants individuels sont : CIT : 26172-55-4 ; MYTHE : 2682-20-4

Limites de concentration spécifiques :

Produit	Identifiant du produit	Limites de concentration spécifiques [%]
1,2-benzizotiazol 3(2H)-on	N° CAS : 2634-33-5 EINECS : 220-120-9 Numéro d'index : 613-088-00-6 N° d'enregistrement : 01-2120761540-60	(0,05 ≤ C ≤ 100) Skin Sens. 1, H317
Masse post-réaction 5-chloro-2-méthyl-2H-isothiazol-3-one [No. WE247500-7] et 2 méthyl-2H-isothiazol-3-one [N° CE220-239-6] (3:1)	N° CAS : 55965-84-9 Numéro d'index : 613-167-00-5 N° d'enregistrement : 01-2120764691-48	(0,0015 ≤ C ≤ 100) Skin Sens. 1A, H317 (0,06 ≤ C < 0,6) Skin Irrit. 2, H315 (0,06 ≤ C < 0,6) Eye Irrit. 2, H319 (0,6 ≤ C ≤ 100) Eye Dam. 1, H318 (0,6 ≤ C ≤ 100) Skin Corr. 1C, H314

Le texte des phrases H est disponible dans la section 16.

SECTION 4 : Premiers secours

4.1 Description des premiers secours :

En cas de contact avec la peau : Retirer les vêtements contaminés et laver la zone affectée avec de l'eau.

En cas de contact avec les yeux : Rincer abondamment à l'eau courante. Si les symptômes persistent, contactez un ophtalmologiste.

Exposition par inhalation : Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, le produit ne présente pas de danger. Aucune mesure particulière n'est requise.

En cas d'ingestion : Rincer la bouche et boire beaucoup d'eau. Consultez un médecin.

4.2 Principaux symptômes et effets, aigus et différés :

Chez les personnes sensibles, le contact direct avec le produit peut provoquer une irritation de la peau/des yeux.

4.3 Indications pour les soins médicaux immédiats et les traitements particuliers de la personne blessée :

La décision sur la marche à suivre est prise par le médecin après avoir évalué l'état de la personne blessée. Traitement symptomatique.

SECTION 5 : Mesures de lutte contre l'incendie

5.1 Moyens d'extinction :

Moyens d'extinction appropriés : Le produit sous sa forme commerciale est un matériau ininflammable. Adapter les moyens d'extinction aux conditions environnantes.



FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Version PL : 3.2
Nom du produit

Préparé : 25/09/2014
Mise à jour : 3 janvier 2023

Primer Knauf

5.2 Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange : Aucune autre information importante disponible.

5.3 Informations destinées aux pompiers : Le produit est ininflammable. Des mesures spécifiques ne sont pas nécessaires.

SECTION 6 : Mesures en cas de dispersion accidentelle

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

Ils ne sont pas obligatoires.

6.2 Précautions pour l'environnement : Ne pas laisser la substance pénétrer dans les réseaux d'égouts ou les plans d'eau en grande quantité ou non diluée.

6.3 Méthodes et matériels pour empêcher la propagation de la contamination et pour éliminer la contamination :

Saupoudrer de petites quantités du produit avec du sable ou tout autre matériau absorbant, puis le collecter dans un récipient marqué et fermé et l'éliminer conformément à la réglementation en vigueur. Pomper de grandes quantités de liquide dans un récipient marqué et fermé et éliminer conformément à la réglementation en vigueur.

6.4 Références à d'autres sections

Élimination du produit - voir section 13 de la fiche technique.

Équipement de protection individuelle - voir section 8 de la fiche.

SECTION 7 : Manipulation et stockage des substances et mélanges

7.1 Précautions pour une manipulation en toute sécurité :

Aucune précaution particulière n'est requise en dehors des règles élémentaires d'hygiène et de sécurité.

7.2 Conditions de stockage en toute sécurité, y compris les informations sur d'éventuelles incompatibilités mutuelles :

Stockage : Conserver dans son emballage d'origine bien fermé, à des températures supérieures à +5°C, dans un endroit sec et frais. Protéger de la chaleur, des rayons directs du soleil et du gel.

Les travaux doivent être effectués à des températures ambiantes et du support comprises entre +5°C et +25°C.

7.3 Utilisation(s) finale(s) spécifique(s) :

Aucune autre utilisation finale spécifique disponible.

SECTION 8 : Contrôles de l'exposition/protection individuelle

8.1 Paramètres de contrôle :

Paramètres de contrôle des ingrédients dangereux sur le lieu de travail TLV : Le produit ne contient pas de quantités significatives de matières dont les valeurs limites doivent être contrôlées en termes de conditions de travail.

Base légale : Normes d'exposition aux risques professionnels conformément au règlement du ministère de la Famille, du Travail et de la Politique sociale du 12 juin 2018 sur les concentrations et intensités les plus élevées admissibles de facteurs nocifs pour la santé dans l'environnement de travail (Journal des lois de 2018 , article 1286).)

8.2 Contrôles de l'exposition :

Mesures générales de protection et d'hygiène : Lavez-vous les mains avant les repas et après le travail. Évitez tout contact prolongé avec la peau. Éviter le contact visuel.

Protection personnelle:

Protection respiratoire : Non requise dans des conditions normales de travail.

Protection des mains et du corps : En cas de contact prolongé ou répété, utiliser des gants de protection. Portez des vêtements de travail protecteurs. Matériau à partir duquel les gants sont fabriqués : le choix des bons gants ne dépend pas seulement



FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Version PL : 3.2
Nom du produit

Préparé : 25/09/2014
Mise à jour : 3 janvier 2023

Primer Knauf

sur la matière, mais aussi sur la marque et la qualité résultant des différences entre fabricants. La résistance du matériau dans lequel les gants sont fabriqués peut être déterminée après test. Exemples de gants de protection : en caoutchouc nitrile (0,4 mm), caoutchouc chloroprène (0,5 mm), PVC (0,7 mm), correspondant au temps de pénétration >480 min, selon. FR 374

Protection des yeux : Porter des lunettes de sécurité en cas d'exposition aux pulvérisations/éclaboussures du produit.

Risques thermiques : Non applicable

Contrôles de l'exposition environnementale : Ne pas laisser de grandes quantités de substance se propager dans l'environnement ou pénétrer dans les systèmes d'égouts et les cours d'eau.

SECTION 9 : Propriétés physiques et chimiques

9.1 Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

État de la matière	Liquide
Couleur	Knauf Tiefengrund - laiteux Knauf Universalgrund - laiteux Knauf Haftgrund - vert Knauf Grundiermittel 60 - jaune Knauf Grundiermittel 90 - jaune
Odeur	Faible
Point de fusion/congélation	0 °C (eau)
Point d'ébullition ou point d'ébullition initial et plage	100 °C (eau)
Inflammabilité des matériaux	N'est pas applicable
Limites d'explosivité inférieure et supérieure	Non applicable (le produit ne présente pas de risque d'explosion)
Point d'éclair	N'est pas applicable
température d'auto-inflammation	Non applicable, le produit ne s'enflamme pas automatiquement
température de décomposition	Indéfini
pH	8
Viscosité cinématique	Indéfini
solubilité dans l'eau	Entièrement miscible
Coefficient de partage n-octanol/eau	Indéfini
La pression de vapeur	Indéfini
Densité ou densité relative (à 20 °C)	1 kg/dm
Densité de vapeur relative	Indéfini
Caractéristiques des particules	N'est pas applicable



FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Version PL : 3.2
Nom du produit

Préparé : 25/09/2014
Mise à jour : 3 janvier 2023

Primer Knauf

9.2 Informations authentiques :

SECTION 10 : Stabilité et réactivité

10.1 Réactivité :

Aucune information pertinente disponible.

10.2 Stabilité chimique :

Stable dans des conditions d'utilisation et de stockage appropriées.

10.3 Possibilité de réactions dangereuses :

Aucune réaction dangereuse connue.

10.4 Conditions à éviter :

Eviter les températures négatives (inférieures à 5°C) pendant le stockage et l'application. À basse température, le polymère coagule de manière irréversible. A une température d'environ 100°C, l'eau contenue dans le produit s'évapore.

10.5 Matériaux incompatibles :

Aucune information pertinente disponible.

10.6 Produits de décomposition dangereux :

Produit stable. Lors de la décomposition thermique du polymère contenu dans le produit, des hydrocarbures aromatiques sont des produits.

SECTION 11 : Informations toxicologiques

Le produit n'a pas été soumis à des tests toxicologiques. L'évaluation des dangers qu'il présente pour la santé humaine a été réalisée conformément aux règles applicables aux mélanges (voir également la section 2 de cette fiche de données de sécurité).

11.1 Informations sur les classes de danger définies dans le règlement (CE) n° 1272/2008 :

Résultats des tests des substances actives :

1,2-Benzisothiazole 3(2H)-one (2634-33-5)

DL50 par voie orale rat 490 mg/kg de poids corporel, (équivalent ou similaire à la méthode OCDE 401)

DL50, peau, rat > 2000 mg/kg de poids corporel (OCDE 402)

ATE CLP (oral) 1020 mg/kg de poids corporel

ATE CLP (gaz) 100 ppmv/4h

ATE CLP (vapeurs) 0,5 mg/l/4h

ATE CLP (poussières, brouillards) 0,05 mg/l/4h

Masse post-réaction : 5-chloro-2-méthyl-2H-isothiazol-3-one [N°CE 247-500-7] et 2-méthyl-2H-isothiazol-3-one [N°CE 220-239- 6] (3:1) (55965-84-9) (3:1)

DL50 par voie orale, rat 66 mg/kg de poids corporel (OCDE 401)

DL50 peau, rat > 141 mg/kg de poids corporel (OCDE 402)

CL50 inhalation, rat 0,17 mg/l (OCDE 403)

ATE CLP (oral) 53 mg/kg de poids corporel

ATE CLP (peau) 200 mg/kg de poids corporel

ATE CLP (gaz) 700 ppmv/4h

ATE CLP (vapeurs) 3 mg/l/4h

ATE CLP (poussières, brouillards) 0,5 mg/l/4h

Évaluation des dangers du produit :

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

b) Corrosion/irritation cutanée : Sur la base des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

c) Lésions oculaires graves/irritation oculaire : Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.



FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Version PL : 3.2
Nom du produit

Préparé : 25/09/2014
Mise à jour : 3 janvier 2023

Primer Knauf

- d) Sensibilisation respiratoire ou cutanée : Peut provoquer une réaction allergique. En cas d'effets sur les voies respiratoires, les critères de classification ne sont pas remplis.
- e) Mutagénicité sur les cellules germinales : Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
- f) Cancérogénicité : Sur la base des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
- g) Toxicité pour la reproduction : Sur la base des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
- h) Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition unique - Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
- i) Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition répétée - Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
- j) Danger par aspiration : Sur la base des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

11.2 Informations sur d'autres dangers

Propriétés perturbatrices endocriniennes – aucune
Autres informations – aucune donnée disponible

SECTION 12 : Informations écologiques

Le produit n'a pas été soumis à des tests écotoxicologiques. L'évaluation des dangers qu'il présente pour l'environnement a été réalisée conformément aux règles applicables aux mélanges (voir également la section 2 de cette fiche de données de sécurité).

12.1 Toxicité :

Le produit n'est pas considéré comme nocif pour les organismes aquatiques et ne provoque pas d'effets néfastes à long terme.

Toxicité des substances actives :

1,2-Benzisothiazole 3(2H)-one (2634-33-5)

CL50 - Poisson - 2,18 mg/l (OCDE 203, 96 g, *Oncorhynchus mykiss*)

Algues ErC50 - 150 µg/l (OCDE 201, 72 g, *Pseudokirchneriella subcapitata*)

Masse post-réaction : 5-chloro-2-méthyl-2H-isothiazol-3-one [WE n° 247-500-7] et 2-méthyl-2H-isothiazol-3-one [WE n° 220-239-6] (3:1) (55965-84-9) (3:1)

EC50 - Crustacés 0,007 mg/l (48 g, *Acartia tonsa*, Eau salée)

12.2 Persistance et dégradabilité :

1,2-benzisothiazole 3(2H)-one (2634-33-5) - légèrement biodégradable dans l'eau

Masse post-réaction : 5-chloro-2-méthyl-2H-isothiazol-3-one [WE n° 247-500-7] et 2-méthyl-2H-isothiazol-3-one [WE n° 220-239-6] (3:1) (55965-84-9) (3:1) - légèrement biodégradable dans l'eau

12.3 Potentiel de bioaccumulation :

1,2-benzisothiazole 3(2H)-one (2634-33-5) - faible potentiel de bioaccumulation (BCF<500)

Masse post-réaction : 5-chloro-2-méthyl-2H-isothiazol-3-one [WE n° 247-500-7] et 2-méthyl-2H-isothiazol-3-one [WE n° 220-239-6] (3:1) (55965-84-9) (3:1) - faible potentiel de bioaccumulation (BCF<500)

12.4 Mobilité dans le sol :

1,2-benzisothiazole 3(2H)-one (2634-33-5) - grande mobilité dans le sol

Masse post-réaction : 5-chloro-2-méthyl-2H-isothiazol-3-one [WE n° 247-500-7] et 2-méthyl-2H-isothiazol-3-one [WE n° 220-239-6] (3:1) (55965-84-9) (3:1) - grande mobilité dans le sol

12.5 Résultats des évaluations PBT et vPvB :

Aucune information supplémentaire. Voir la section 2.3.

12.6 Propriétés perturbatrices endocriniennes

Aucune information supplémentaire. Voir la section 2.3.

12.7 Autres effets nocifs

Aucune autre information pertinente disponible.



FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Version PL : 3.2
Nom du produit

Préparé : 25/09/2014
Mise à jour : 3 janvier 2023

Primer Knauf

SECTION 13 : Traitement des déchets

13.1 Méthodes d'élimination des déchets :

L'élimination des déchets et des emballages jetables doit être effectuée par des entreprises spécialisées et la méthode d'élimination des déchets doit être convenue avec le service de protection de l'environnement compétent. Conservez les résidus dans un emballage hermétique. Éliminer conformément à la réglementation en vigueur. Les emballages vides et vidés doivent être éliminés conformément à la réglementation en vigueur ou livrés dans une décharge appropriée.

Règlement du ministre du Climat du 2 janvier 2020 relatif au catalogue des déchets (Journal officiel de 2020, point 10). Directive 2006/12/CE du Parlement européen et du Conseil 2008/98/CE du 19 novembre 2008. sur les déchets et abrogeant certaines directives (JO EU.L.2008.312.3). Décision de la Commission du 3 mai 2000 remplaçant la décision 94/3/CE établissant la liste des déchets conformément à l'article 1 lettre a) Directive 75/442/CEE du Conseil relative aux déchets et décision 94/904/CE du Conseil établissant la liste des déchets dangereux conformément à l'article 1 rubrique 4 de la directive 91/689/CEE du Conseil relative aux déchets dangereux (JO EU.L.2000.226.3).

SECTION 14 : Informations relatives au transport

Conformément aux ADR, IMDG, IATA, ADN, RID :

14.1 Numéro ONU ou numéro ID : Sans objet, produit non classé dangereux pour le transport.

14.2 Nom d'expédition des Nations Unies : Sans objet, produit non classé comme dangereux pour le transport.

14.3 Classe(s) de danger pour le transport : Non applicable, produit non classé comme dangereux pour le transport.

14.4 Groupe d'emballage : Non applicable, produit non classé dangereux pour le transport.

14.5 Dangers pour l'environnement : Non applicable, produit non classé dangereux lors du transport.

14.6 Précautions particulières à prendre par les utilisateurs : Non applicable, produit non classé dangereux pour le transport.

14.7 Transport maritime en vrac conformément aux instruments de l'OMI : Non applicable, produit non classé dangereux pour le transport.

SECTION 15 : Informations réglementaires

15.1 Réglementations de sécurité, de santé et d'environnement spécifiques à la substance ou au mélange :

- 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 applicables aux produits chimiques (REACH), tel que modifié. décédé
- RÈGLEMENT (UE) N° 453/2010 DE LA COMMISSION du 20 mai 2010 modifiant le règlement (CE) n° 1907/2006 du Parlement européen et du Conseil relatif à l'enregistrement, à l'évaluation, à l'autorisation et aux restrictions des substances chimiques (REACH).
- RÈGLEMENT (UE) 2015/830 DE LA COMMISSION du 28 mai 2015 modifiant le règlement (CE) n° 1907/2006 du Parlement européen et du Conseil concernant l'enregistrement, l'évaluation, l'autorisation et les restrictions des substances chimiques (REACH) (JO UE L n° 132, page 8) – (Annexe II).
- Loi du 25 février 2011 sur les substances chimiques et leurs mélanges (texte uniforme, Journal of Laws 2022, article 1816).
- Règlement (CE) n° 1272/2008 du Parlement européen et du Conseil du 16 décembre 2008 relative 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 modifiant le règlement (CE) n° 1907/2006.
- Règlement du Ministre chargé de la Santé du 20 avril 2012 relatif à l'étiquetage des emballages de substances dangereuses et de mélanges dangereux et de certains mélanges. (texte consolidé de 2015, point 450).
- Règlement du ministre de l'Environnement du 3 septembre 2014 sur les modèles d'étiquetage des emballages (Journal officiel, article 1298).
- Loi du 14 décembre 2012 relative aux déchets (texte consolidé, Journal des lois de 2022, article 699).



FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Version PL : 3.2
Nom du produit

Préparé : 25/09/2014
Mise à jour : 3 janvier 2023

Primer Knauf

9. Loi du 13 juin 2013 relative à la gestion des emballages et des déchets d'emballages (texte consolidé, Journal des lois de 2020, article 1114). Climat de
10. Règlement du Ministre du Climat du 2 janvier 2020 relatif au catalogue des déchets (Journal des Lois de 2020, article dix).
11. Directive 2008/98/CE du Parlement européen et du Conseil du 19 novembre 2008 relative aux déchets et abrogeant certaines directives.
12. Loi du 19 août 2011 relative au transport des marchandises dangereuses (texte consolidé, Journal des lois de 2021, article 756
13. Déclaration gouvernementale du 28 mai 2013 sur l'entrée en vigueur des modifications des annexes A et B de l'Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (ADR), signé à Genève le 30 septembre 1957 (texte consolidé de 2017, point 1119).
14. Règlement du ministre de la Famille, du Travail et de la Politique sociale du 12 juin 2018 relatif les concentrations et intensités les plus élevées admissibles de facteurs nocifs pour la santé dans l'environnement de travail (Journal des lois de 2018, article 1286). Règlement du Ministre de la Famille, du Travail et de la Politique Sociale du 9 janvier 2020 modifiant le règlement sur les concentrations maximales admissibles i intensité des facteurs nocifs pour la santé dans l'environnement de travail (Journal des lois de 2020, article 61).
15. Règlement du Ministre de la Santé du 30 décembre 2004 relatif à la santé et à la sécurité au travail liées à la présence d'agents chimiques sur le lieu de travail (texte consolidé de 2016, point 1488).
16. Règlement du ministre de la Santé du 2 février 2011 sur le contrôle et la mesure des facteurs nocifs pour la santé dans l'environnement de travail (Journal officiel n° 33, article 166).
17. Règlement du ministre de l'Environnement du 9 décembre 2003 sur les substances présentant une menace particulière pour l'environnement (Journal officiel n° 217, article 2141).

15.2 Évaluation de la sécurité chimique :

Aucune évaluation de la sécurité chimique pour le mélange. Conformément au règlement REACH une évaluation de la sécurité chimique de ce produit n'est pas requise.

SECTION 16 : Autres informations

Actualisation La carte a été mise à jour sur la base des lignes directrices du règlement de la Commission (UE) 2020/878 du 18 juin 2020.

Classification: Le produit n'est pas classé comme dangereux selon les directives CLP actuellement en vigueur.

Description des abréviations, sigles et symboles utilisés :

- PBT - Substance persistante, bioaccumulable et nocive
- vPvB - Un produit chimique très persistant et hautement bioaccumulable
- ADR/RID - Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par route/rail
- IATA - Réglementation internationale pour le transport de marchandises dangereuses dans le transport aérien international
- IMDG - Réglementation internationale pour le transport maritime des marchandises dangereuses
- TWA - Moyenne pondérée dans le temps
- H302 Tox. Aiguë. 4 - Nocif en cas d'ingestion.
- H330 Tox. Aiguë. 2 - Peut être mortel en cas d'inhalation.
- H310 Tox. Aiguë. 2 Mortel par contact avec la peau.
- H331 Tox. aiguë. 3 - Toxique par inhalation.
- H311 Tox. aiguë. 3 - Toxique par contact cutané.
- H301 Tox. Aiguë. 3 - Toxique en cas d'ingestion.
- H318 Barrage oculaire. 1 - Provoque des lésions oculaires graves.
- H315 Irrit. cutanée. 2 - Irrite la peau.
- H317 Peau Sens. 1A - Peut provoquer une réaction allergique cutanée.
- H318 Provoque des lésions oculaires graves.
- H314 Corr. 1C - Provoque de graves brûlures de la peau et des lésions oculaires.
- H400 Aquatic Acute 1 - Très toxique pour les organismes aquatiques.



FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Version PL : 3.2
Nom du produit

Préparé : 25/09/2014
Mise à jour : 3 janvier 2023

Primer Knauf

H410 Aquatic Chronic 1 - Très toxique pour la vie aquatique, entraîne des effets à long terme.

H411 Aquatic Chronic 2 - Toxique pour la vie aquatique avec des effets à long terme.

EUH071 Corrosif pour les voies respiratoires

Entraînement:

Avant de travailler avec le produit, les employés doivent suivre une formation en matière de santé et de sécurité au travail en raison de la présence d'agents chimiques dans l'environnement de travail. Réaliser, documenter et familiariser les employés avec les résultats de l'évaluation des risques professionnels sur le lieu de travail liés à la présence d'agents chimiques.

Matériaux sources

Dispositions légales citées à l'article 15 de la Charte

Les informations contenues dans la fiche de données de sécurité s'appliquent uniquement aux mélanges mentionnés dans le titre. Les données contenues dans la fiche technique doivent être traitées uniquement comme une aide pour une utilisation sûre des produits. Les conditions de stockage, de transport et d'utilisation échappant à notre contrôle, elles ne peuvent constituer une garantie légale. Dans tous les cas, les dispositions légales et les éventuels droits des tiers doivent être respectés. La carte ne constitue pas une évaluation des risques sur le lieu de travail.

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ - Primer Knauf

TRADUCTION FRANÇAISE LIBRE
ADAM MATERIAUX



VEILIGHEIDSGEGEVENS

PL-versie: 3.2
productnaamOpgesteld: 25-09-2014
Bijgewerkt: 3 januari 2023**Knauf-primer:****SECTIE 1: Identificatie van de stof/het mengsel en het bedrijf/onderneming****1.1 Productidentificatie:****Handelsnaam :**

Knauf-primer:
Knauf Tiefengrund
Knauf Haftgrund
Knauf Universalgrund
Knauf Grundiermittel 60
Knauf Grudiermittel 90

1.2 Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik: Geïdentificeerd gebruik:

- Voor het voorbehandelen van absorberende en niet-absorberende oppervlakken vóór het leggen van keramische tegels, verf, behangen en vullen. Wordt ook gebruikt om ondergronden te primen vóór het pleisteren en gieten. zelfnivellerende massa's.
- Voor wanden, vloeren en plafonds.
- Voor binnen- en buitengebruik.

Ontraden gebruik: Geen verdere relevante gegevens beschikbaar.

1.3 Contactgegevens van de leverancier van het veiligheidsinformatieblad:**Fabrikant/productie-installatie:**

Knauf Bauprodukte Polska Sp. z o.o. dierentuin.
Gipsowastraat 5, 97-427 Rogowiec, Polen
Zo een. +48 22 3695 600, fax +48 22 3695 610

PL-distributeur:

z o.o. z o.o., ul. Światowa 25, 02-229 Warschau Tel. +48 22 3695 200, fax +48 22 3695 102

E-mailadres van de persoon die verantwoordelijk is voor het veiligheidsinformatieblad: SDS-Info@knauf.pl

1.4. Noodnummer:

112 (Europa) 24/7 geopend. 999 - ambulance, 998 - brandweer

SECTIE 2: Identificatie van de gevaren**2.1 Indeling van de stof of het mengsel: Volgens Verordening 1272/2008 (CLP):**

Het product is niet geïdentificeerd als gevaarlijk.

2.2 Etiketteringselementen:

Voor het product is geen etikettering vereist in overeenstemming met Verordening 1272/2008 (CLP). Pictogram dat het soort gevaar aangeeft - niet verplichtificatie des dangers



FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Version PL : 3.2
Nom du produit

Préparé : 25/09/2014
Mise à jour : 3 janvier 2023

Primer Knauf

Signaalwoord - niet vereist Gevarenaanduidingen - niet vereist Specifieke gevareninformatie:
EUH 208 Bevat: 1,2-benzisothiazool-3(2H)-on (2634-33-5), reactiemassa: 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EG nr. 247-500- 7] en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EG nr. 220-239-6] (3:1) (55965-84-9).

Kan een allergische reactie veroorzaken.
EUH 210 Veiligheidsinformatieblad op aanvraag verkrijgbaar. Voorzorgsadvies:
P102 Buiten bereik van kinderen bewaren.
P262 Raak de ogen, huid of kleding niet aan.
Product behandeld met biociden in overeenstemming met Verordening (EU) nr. 528/2012 om duurzaamheid te garanderen. Maximaal toegestane waarden VOS-gehalte voor het A/h/FW-product: 30 g/l. Het product bevat max. 1 g/l VOC.

2.3 Overige gevaren:

Er zijn geen andere bedreigingen waargenomen.
Resultaten van PBT- en zPzB-beoordelingen overeenkomstig bijlage XIII:
1,2-benziisothiazool 3(2H)-on - voldoet niet aan de classificatiecriteria
Nareactiemassa: 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on [WE nr. 247-500-7] en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on [WE nr. 220-239-6] (CMIT/MIT-mengsel) - voldoet niet aan de classificatiecriteria

Het mengsel bevat geen stoffen met hormoonontregelende eigenschappen die zijn vermeld in overeenstemming met artikel 59, artikel 1 van de REACH-verordening, of is niet geïdentificeerd als een hormoonontregelaar in overeenstemming met de criteria uiteengezet in Gedelegeerde Verordening (EU) 2017/2100 van de Commissie of Verordening (EU) 2018/605 van de Commissie in een concentratie gelijk aan of groter dan 0,1% w/w.

SECTIE 3: Samenstelling/informatie over ingrediënten

3.1 Stof: Niet van toepassing.

3.2 Mengsel:

Het product is een mengsel van een waterige dispersie van n-butylacrylaat en styreencopolymeer, water en additieven.

Product	Product-ID	%	Classificatie volgens Verordening (EG) nr. 1272/2008 [CLP]
1,2-benzisothiazool-3(2H)-on	CAS-nummer: 2634-33-5 EINECS: 220-120-9 Catalogusnummer: 613-088-00-6 Registratienummer: 01-2120761540-60	<0,05	Acute Tox. 2, H330 Acute Tox. 4, H302 Eye Dam. 1, H318 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 2, H411



VEILIGHEIDSGEGEVENS

PL-versie: 3.2
productnaam

Opgesteld: 25-09-2014
Bijgewerkt: 3 januari 2023

Knauf-primer:

Post-reactiemassa: 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on [nr. WE247-500-7] en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EG nr. 220-239-6] (CMIT/MIT-mengsel)	CAS-nummer: 55965-84-9 Indexnummer: 613-167-00-5 Registratienummer: 01-2120764691-48	<0,0015	Acute Tox. 3, H301 Acute Tox. 2, H310 Acute Tox. 2, H330 Skin Corr. 1C, H314 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1A, H317 Aquatic Acute 1, H400 (M=100) Aquatic Chronic 1, H410 (M=100) EUH071
--	--	---------	--

Aanvullende tips:

De CAS-nummers voor de afzonderlijke componenten zijn: CIT: 26172-55-4; MYTHE: 2682-20-4 Specifieke concentratielimieten:

Product	Product-ID	Specifieke concentratielimieten [%]
1,2-benzisothiazool-3(2H)-on	CAS-nummer: 2634-33-5 EINECS: 220-120-9 Indexnummer: 613-088-00-6 Registratie nummer: 01-2120761540-60	(0,05 ≤ C ≤ 100) Skin Sens. 1, H317
Nareactiemassa 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on [nr. WE247500-7] en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on [nr. CE220-239-6] (3:1)	CAS-nummer: 55965-84-9 Indexnummer: 613-167-00-5 Registratienummer: 01-2120764691-48	(0,0015 ≤ C ≤ 100) Skin Sens. 1A, H317 (0,06 ≤ C < 0,6) Skin Irrit. 2, H315 (0,06 ≤ C < 0,6) Eye Irrit. 2, H319 (0,6 ≤ C ≤ 100) Eye Dam. 1, H318 (0,6 ≤ C ≤ 100) Skin Corr. 1C, H314

De tekst van de H-zinnen is beschikbaar in rubriek 16.

SECTIE 4: Eerste hulp

4.1 Beschrijving eerste hulp:

Bij huidcontact: Verontreinigde kleding verwijderen en getroffen gebied met water wassen.

Bij contact met de ogen: Grondig spoelen met stromend water. Als de symptomen aanhouden, neem dan contact op met een oogarts.

Blootstelling door inademing: Onder normale opslag- en gebruiksomstandigheden levert het product geen enkel gevaar op. Er zijn geen speciale maatregelen vereist.

Bij inslikken: Mond spoelen en veel water drinken. Een dokter raadplegen.

4.2 Belangrijkste symptomen en effecten, zowel acuut als uitgesteld:

Bij gevoelige personen kan direct contact met het product huid-/oogirritatie veroorzaken.

4.3 Indicaties voor onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling van de gewonde:

De beslissing over wat er vervolgens moet gebeuren, wordt genomen door de arts, nadat hij de toestand van de gewonde heeft beoordeeld. Symptomatische behandeling.

SECTIE 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1 Blusmiddelen:

Geschikte blusmiddelen: Het product in zijn commerciële vorm is een niet-brandbaar materiaal. Pas de blusmiddelen aan de omgevingsomstandigheden aan.



VEILIGHEIDSGEGEVENS

PL-versie: 3.2
productnaam

Opgesteld: 25-09-2014
Bijgewerkt: 3 januari 2023

Knauf-primer:

5.2 Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt: Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

5.3 Informatie voor brandweelieden: Het product is niet brandbaar. Specifieke maatregelen zijn niet nodig. .

SECTIE 6: Maatregelen bij accidenteel vrijkomen

6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermende uitrusting en noodprocedures: Ze zijn niet verplicht.

6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen: Zorg ervoor dat de stof niet in grote hoeveelheden of onverdund in de riolering of waterlichamen terecht komt.

6.3 Methoden en materialen om de verspreiding van besmetting te voorkomen en om besmetting te elimineren: Bestrooi kleine hoeveelheden van het product met zand of ander absorberend materiaal, verzamel het vervolgens in een gemarkeerde en gesloten container en voer het af in overeenstemming met de geldende voorschriften. Pomp grote hoeveelheden vloeistof in een gemarkeerde en gesloten container en voer deze af in overeenstemming met de geldende voorschriften.

6.4 Verwijzingen naar andere paragrafen

Verwijdering van het product - zie sectie 13 van het technisch gegevensblad. Persoonlijke beschermingsmiddelen - zie sectie 8 van het blad.

SECTIE 7: Hantering en opslag van stoffen en mengsels

7.1 Voorzorgsmaatregelen voor veilig hanteren:

Er zijn geen bijzondere voorzorgsmaatregelen vereist, afgezien van de basisregels voor hygiëne en veiligheid.

7.2 Voorwaarden voor veilige opslag, inclusief informatie over mogelijke onderlinge onverenigbaarheden:

Opslag: Bewaren in de originele, goed gesloten verpakking, bij temperaturen boven +5°C, op een droge en koele plaats. Beschermen tegen hitte, direct zonlicht en vorst.

De werkzaamheden moeten worden uitgevoerd bij omgevings- en ondergrondtemperaturen tussen +5°C en +25°C.

7.3 Specifiek eindgebruik:

Er is geen ander specifiek eindgebruik beschikbaar.

SECTIE 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1 Controleparameters:

Parameters voor het controleren van gevaarlijke ingrediënten op de werkplek TLV: Het product bevat geen significante hoeveelheden materialen waarvan de grenswaarden moeten worden gecontroleerd in termen van arbeidsomstandigheden.

Wettelijke basis: Normen voor blootstelling aan beroepsrisico's in overeenstemming met de regelgeving van het Ministerie van Familie, Arbeid en Sociaal Beleid van 12 juni 2018 over de hoogst toelaatbare concentraties en intensiteiten van factoren die schadelijk zijn voor de gezondheid in de werkomgeving (Journal of Laws van 2018, artikel 1286).

8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling:

Algemene beschermings- en hygiënemaatregelen: Was uw handen voor de maaltijd en na het werk. Vermijd langdurig contact met de huid. Vermijd oogcontact.

Persoonlijke bescherming:

Bescherming van de ademhalingswegen: Niet vereist onder normale werkomstandigheden.

Bescherming van handen en lichaam: Bij langdurig of herhaald contact beschermende handschoenen gebruiken. Draag beschermende werkkleding. Materiaal waarvan de handschoenen zijn gemaakt: het kiezen van de juiste handschoenen is niet alleen afhankelijk van het materiaal, maar ook van het merk en de kwaliteit als gevolg van verschillen tussen fabrikanten. Na testen kan de weerstand van het materiaal waaruit de handschoenen zijn gemaakt worden bepaald. Voorbeelden van beschermende handschoenen: nitrilrubber (0,4 mm), chloropreenrubber (0,5 mm), PVC (0,7 mm), overeenkomend met penetratietijd >480 min, afhankelijk van. EN 374



VEILIGHEIDSGEGEVENS

PL-versie: 3.2
productnaam

Opgesteld: 25-09-2014
Bijgewerkt: 3 januari 2023

Knauf-primer:

Bescherming van de ogen: Draag een veiligheidsbril bij blootstelling aan productsprays/spetters. Thermische risico's: Niet van toepassing

Beheersing van milieublootstelling: Zorg ervoor dat grote hoeveelheden van de stof zich niet in het milieu verspreiden of in rioleringen en waterwegen terecht komen.

SECTIE 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1 Informatie over essentiële fysische en chemische eigenschappen

Staat van de zaa	Vloeistof
Kleur	Knauf Tiefengrund - melkachtig Knauf Universalgrund - melkachtig Knauf Haftgrund - groen Knauf Grundiemittel 60 - geel Knauf Grundiemittel 90 - geel
Geur	Zwak
Smelt-/vriespunt	0°C (water) 100°C (water)
Kookpunt of beginkookpunt en bereik	Niet toepasbaar
Ontvlambaarheid van materialen	Niet van toepassing (het product brengt geen met zich mee)
Onderste en bovenste explosiegrenzen	explosiegevaar
Vlampunt	Niet toepasbaar
Zelfontbranding temperatuur	Niet van toepassing, het product ontsteekt niet automatisch
Ontledingstemperatuur	Onbepaald
pH	8
Kinematische viscositeit	Onbepaald
oplosbaarheid in water	Volledig mengbaar
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water	Onbepaald
Dampdruk	Onbepaald
Dichtheid of relatieve dichtheid (bij 20°C)	1 kg/dm
Relatieve dampdichtheid	Onbepaald
Deeltjeskarakteristieken	Niet toepasbaar



VEILIGHEIDSGEGEVENS

PL-versie: 3.2
productnaam

Opgesteld: 25-09-2014
Bijgewerkt: 3 januari 2023

Knauf-primer:**9.2 Authentieke informatie:****SECTIE 10: Stabiliteit en reactiviteit****10.1 Reactievermogen:**

Geen relevante informatie beschikbaar.

10.2 Chemische stabiliteit:

Stabiel onder de juiste gebruiks- en opslagomstandigheden.

10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties: Geen gevaarlijke reacties bekend.

10.4 Te vermijden omstandigheden:

Vermijd negatieve temperaturen (onder 5°C) tijdens opslag en applicatie. Bij lage temperaturen coaguleert het polymeer onomkeerbaar. Bij een temperatuur van ongeveer 100°C verdampt het water in het product.

10.5 Onverenigbare materialen:

Geen relevante informatie beschikbaar.

10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten:

Stabiel product. Tijdens de thermische ontleding van het polymeer in het product worden aromatische koolwaterstoffen geproduceerd.

SECTIE 11: Toxicologische informatie

Het product is niet onderworpen aan toxicologische tests. De gevarenbeoordeling voor de menselijke gezondheid is uitgevoerd in overeenstemming met de regels die van toepassing zijn op mengsels (zie ook rubriek 2 van dit veiligheidsinformatieblad).

11.1 Informatie over de gevarenklassen gedefinieerd in Verordening (EG) nr. 1272/2008:

Testresultaten werkzame stoffen:

1,2-Benzisothiazool 3(2H)-on (2634-33-5)

Oraal LD50 rat 490 mg/kg lichaamsgewicht, (equivalent of vergelijkbaar met OESO-methode 401)

LD50, huid, rat > 2000 mg/kg lichaamsgewicht (OESO 402)

ATE CLP (oraal) 1020 mg/kg lichaamsgewicht

ATE CLP (gas) 100 ppmv/4u

ATE CLP (dampen) 0,5 mg/l/4u

ATE CLP (stof, nevel) 0,05 mg/l/4u

Post-reactiemassa: 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EG nr. 247-500-7] en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EG nr. 220-239-6] (3:1) (55965-84-9) (3:1)

Orale LD50, rat 66 mg/kg lichaamsgewicht (OESO 401)

LD50 huid, rat > 141 mg/kg lichaamsgewicht (OESO 402)

LC50 inhalatie, rat 0,17 mg/l (OESO 403)

ATE CLP (oraal) 53 mg/kg lichaamsgewicht

ATE CLP (huid) 200 mg/kg lichaamsgewicht

ATE CLP (gas) 700 ppmv/4u

ATE CLP (dampen) 3 mg/l/4u

ATE CLP (stof, nevel) 0,5 mg/l/4u

Beoordeling van productgevaren:

a) Acute toxiciteit: Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

b) Huidcorrosie/-irritatie: Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

c) Ernstig oogletsel/oogirritatie: Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.



VEILIGHEIDSGEGEVENS

PL-versie: 3.2
productnaam

Opgesteld: 25-09-2014
Bijgewerkt: 3 januari 2023

Knauf-primer:

- d) Sensibilisatie van de luchtwegen of de huid: Kan een allergische reactie veroorzaken. Bij effecten op de luchtwegen wordt niet aan de indelingscriteria voldaan.
- e) Mutageniteit in geslachtscellen: Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- f) Kankerverwekkendheid: Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet aan de indelingscriteria voldaan.
- g) Giftigheid voor de voortplanting: Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- h) Specifieke doelorgaantoxiciteit - eenmalige blootstelling - Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- i) Specifieke doelorgaantoxiciteit - herhaalde blootstelling - Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- j) Gevaar bij inademing: Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

11.2 Informatie over andere gevaren Hormoonverstorende eigenschappen – geen Overige informatie – geen gegevens beschikbaar

SECTIE 12: Milieu-informatie

Het product is niet onderworpen aan ecotoxicologische tests. De milieुरisicobeoordeling is uitgevoerd in overeenstemming met de regels die gelden voor mengsels (zie ook paragraaf 2 hiervan veiligheidsvoorschriften).

12.1 Toxiciteit:

Het product wordt niet als schadelijk beschouwd voor in het water levende organismen en veroorzaakt geen schadelijke effecten op de lange termijn.

Toxiciteit van de actieve ingrediënten:

1,2-Benzisothiazool 3(2H)-on (2634-33-5)

LC50 – Vis – 2,18 mg/l (OESO 203, 96 g, *Oncorhynchus mykiss*)

Algen ErC50 – 150 µg/l (OESO 201, 72 g, *Pseudokirchneriella subcapitata*)

Nareactiemassa: 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on [WE nr. 247-500-7] en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on [WE nr. 220-239- 6] (3:1) (55965-84-9) (3:1)

EC50 – Schaaldieren 0,007 mg/l (48 g, *Acartia tonsa*, zout water)

12.2 Persistentie en afbreekbaarheid:

1,2-Benzisothiazool 3(2H)-on (2634-33-5) – gemakkelijk biologisch afbreekbaar in water

Nareactiemassa: 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on [WE nr. 247-500-7] en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on [WE nr. 220-239- 6] (3:1) (55965-84-9) (3:1) – gemakkelijk biologisch afbreekbaar in water

12.3 Bioaccumulatiepotentieel:

1,2-Benzisothiazool 3(2H)-on (2634-33-5) – laag bioaccumulatiepotentieel (BCF<500)

Nareactiemassa: 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on [WE nr. 247-500-7] en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on [WE nr. 220-239- 6] (3:1) (55965-84-9) (3:1) – laag bioaccumulatiepotentieel (BCF<500)

12.4 Mobiliteit in de grond:

1,2-Benzisothiazool 3(2H)-on (2634-33-5) – hoge mobiliteit in de bodem

Nareactiemassa: 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on [WE nr. 247-500-7] en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on [WE nr. 220-239- 6] (3:1) (55965-84-9) (3:1) – hoge mobiliteit in de grond

12.5 Resultaten van de PBT- en zPzB-beoordeling: Geen verdere informatie. Zie paragraaf 2.3.

12.6 Hormoonverstorende eigenschappen Geen verdere informatie. Zie paragraaf 2.3.

12.7 Andere schadelijke effecten

Geen verdere relevante informatie beschikbaar.



VEILIGHEIDSGEGEVENS

PL-versie: 3.2
productnaamOpgesteld: 25-09-2014
Bijgewerkt: 3 januari 2023**Knauf-primer:****SECTIE 13: Afvalverwerking****13.1 Afvalverwerkingsmethoden:**

De verwijdering van afval en wegwerpverpakkingen moet worden uitgevoerd door gespecialiseerde bedrijven en de afvalverwerkingsmethode moet worden overeengekomen met de relevante milieubeschermingsafdeling. Bewaar resten in een luchtdichte verpakking. Verwijderen in overeenstemming met de geldende regelgeving. Lege en geleegde verpakkingen moeten in overeenstemming met de geldende voorschriften worden afgevoerd of op een daarvoor bestemde stortplaats worden afgeleverd.

Regeling van de Minister van Klimaat van 2 januari 2020 met betrekking tot de afvalcatalogus (Staatsblad 2020, punt 10). Richtlijn 2006/12/EG van het Europees Parlement en de Raad 2008/98/EG van 19 november 2008, betreffende afval en tot intrekking van bepaalde richtlijnen (PB EU.L.2008.312.3). Beschikking van de Commissie van 3 mei 2000 ter vervanging van Beschikking 94/3/EG tot vaststelling van de lijst van afvalstoffen overeenkomstig artikel 1, onder a), Richtlijn 75/442/EEG van de Raad betreffende afvalstoffen en Beschikking 94/904/EG van de Raad tot vaststelling van de lijst van gevaarlijke afvalstoffen in overeenkomstig artikel 1, rubriek 4 van Richtlijn 91/689/EEG van de Raad betreffende gevaarlijke afvalstoffen (PB EU.L.2000.226.3).

SECTIE 14: Transportinformatie**Conform ADR, IMDG, IATA, ADN, RID:**

14.1 UN-nummer of ID-nummer: Niet van toepassing, product niet geclassificeerd als gevaarlijk voor transport.

14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN: Niet van toepassing, product niet geclassificeerd als gevaarlijk voor transport.

14.3 Transportgevarenklasse(n): Niet van toepassing, product niet geclassificeerd als gevaarlijk voor transport.

14.4 Verpakkingsgroep: Niet van toepassing, product niet geclassificeerd als gevaarlijk voor transport.

14.5 Milieugevaren: Niet van toepassing, product niet geclassificeerd als gevaarlijk tijdens transport.

14.6 Speciale voorzorgsmaatregelen te nemen door gebruikers: Niet van toepassing, product niet geclassificeerd als gevaarlijk voor transport.

14.7 Transport over zee in bulk in overeenstemming met IMO-instrumenten: Niet van toepassing, product niet geclassificeerd als gevaarlijk voor transport.

SECTIE 15: Informatie over regelgeving**15.1 Veiligheids-, gezondheids- en milieuvoorschriften specifiek voor de stof of het mengsel:**

1. Verordening (EG) nr. 1907/2006 van het Europees Parlement en de Raad van 18 december 2006 over de registratie, evaluatie, autorisatie en beperkingen van chemische stoffen (REACH), zoals gewijzigd. overlijden

2. VERORDENING (EU) Nr. 453/2010 VAN DE COMMISSIE van 20 mei 2010 tot wijziging van Verordening (EG) nr. 1907/2006 van het Europees Parlement en de Raad betreffende de registratie, beoordeling, autorisatie en beperkingen van chemische stoffen (REACH).

3. VERORDENING (EU) 2015/830 VAN DE COMMISSIE van 28 mei 2015 tot wijziging van Verordening (EG) nr. 1907/2006 van het Europees Parlement en de Raad betreffende de registratie, evaluatie, autorisatie en beperking van chemische stoffen (REACH) (PB EU L nr. 132, pagina 8) – (bijlage II).

4. Wet van 25 februari 2011 betreffende chemische stoffen en hun mengsels (uniforme tekst, Staatsblad 2022, artikel 1816).

5. Verordening (EG) nr. 1272/2008 van het Europees Parlement en de Raad van 16 december 2008 betreffende de indeling, etikettering en verpakking van stoffen en mengsels, tot wijziging en intrekking van de Richtlijnen 67/548/EEG en 1999/45/EG en tot wijziging van Verordening (EG) nr. 1907/2006.

6. Regeling van de minister bevoegd voor Volksgezondheid van 20 april 2012 met betrekking tot de etikettering van verpakkingen van gevaarlijke stoffen en gevaarlijke mengsels en bepaalde mengsels. (Geconsolideerde tekst van 2015, punt 450).

7. Regeling van de minister van Milieu van 3 september 2014 betreffende modellen voor etikettering van verpakkingen (Staatsblad, artikel 1298).

8. Wet van 14 december 2012 betreffende afval (geconsolideerde tekst, Staatsblad van 2022, artikel 699).



VEILIGHEIDSGEGEVENS

PL-versie: 3.2
productnaam

Opgesteld: 25-09-2014
Bijgewerkt: 3 januari 2023

Knauf-primer:

9. Wet van 13 juni 2013 betreffende het beheer van verpakkingen en verpakkingsafval (geconsolideerde tekst, Staatsblad van 2020, artikel 1114). Klimaat van
10. Regeling van de Minister van Klimaat van 2 januari 2020 met betrekking tot de afvalcatalogus (Journal des Lois van 2020, artikel tien).
11. Richtlijn 2008/98/EG van het Europees Parlement en de Raad van 19 november 2008 betreffende afval en tot intrekking van bepaalde richtlijnen.
12. Wet van 19 augustus 2011 betreffende het vervoer van gevaarlijke goederen (geconsolideerde tekst, Staatsblad van 2021, artikel 756)
13. Regeringsverklaring van 28 mei 2013 over de inwerkingtreding van de wijzigingen in bijlagen A en B van de Europese Overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de weg (ADR), ondertekend in Genève op 30 september 1957 (geconsolideerde tekst van 2017, punt 1119).
14. Reglement van de minister van Gezin, Arbeid en Sociaal Beleid van 12 juni 2018 met betrekking tot de hoogst toelaatbare concentraties en intensiteiten van factoren die schadelijk zijn voor de gezondheid in de werkomgeving (Journal of Laws van 2018, artikel 1286). Reglement van de minister van Familie, Arbeid en Sociaal Beleid van 9 januari 2020 tot wijziging van de regeling inzake maximaal toelaatbare concentraties i intensiteit van factoren die schadelijk zijn voor de gezondheid in de werkomgeving (Journal of Laws van 2020, artikel 61).
15. Verordening van de minister van Volksgezondheid van 30 december 2004 betreffende de gezondheid en veiligheid op het werk in verband met de aanwezigheid van chemische agentia op de werkplek (geconsolideerde tekst van 2016, punt 1488).
16. Regeling van de minister van Volksgezondheid van 2 februari 2011 betreffende de controle en meting van factoren die schadelijk zijn voor de gezondheid in de werkomgeving (Staatsblad nr. 33, artikel 166).
17. Regeling van de minister van Milieu van 9 december 2003 betreffende stoffen die een bijzondere bedreiging vormen voor het milieu (Publicatieblad nr. 217, artikel 2141).

15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling:

Geen chemische veiligheidsbeoordeling voor het mengsel. In overeenstemming met de REACH-verordening is een chemische veiligheidsbeoordeling van dit product niet vereist.

SECTIE 16: Overige informatie

Actualisatie De kaart is bijgewerkt op basis van de richtlijnen Verordening (EU) 2020/878 van de Commissie van 18 juni 2020

Classificatie: Het product is niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de momenteel geldende CLP-richtlijnen.

Beschrijving van gebruikte afkortingen, acroniemen en symbolen:

- PBT – Persistente, bioaccumulerende en schadelijke stof
- zPzB – Een zeer persistente en zeer bioaccumulerende chemische stof
- ADR/RID - Europese overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de weg/per spoor
- IATA - Internationale voorschriften voor het vervoer van gevaarlijke goederen in het internationale luchtvervoer
- IMDG - Internationale regelgeving voor het zeevervoer van gevaarlijke goederen
- TWA – Tijdgewogen gemiddelde
- H302 Tox. Acuut. 4 - Schadelijk bij inslikken.
- H330 Tox. Acuut. 2 - Kan dodelijk zijn bij inademing.
- H310 Tox. Acuut. 2 Dodelijk bij contact met de huid.
- H331 Tox. acuut. 3 - Giftig bij inademing.
- H311 Tox. acuut. 3 - Giftig bij contact met de huid.
- H301 Tox. Acuut. 3 - Giftig bij inslikken.
- H318 Oogbarrière. 1 - Veroorzaakt ernstig oogletsel.
- H315 Geïrriteerd. huid. 2 - Irriteert de huid.
- H317 Sens. huid 1A - Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
- H318 Veroorzaakt ernstig oogletsel.
- H314 Corr. 1C - Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.
- H400 Aquatic Acute 1 - Zeer giftig voor in het water levende organismen.

**VEILIGHEIDSGEGEVENS**PL-versie: 3.2
productnaamOpgesteld: 25-09-2014
Bijgewerkt: 3 januari 2023**Knauf-primer:**

H410 Aquatic Chronic 1 - Zeer giftig voor in het water levende organismen, veroorzaakt langetermijneffecten.
H411 Aquatic Chronic 2 - Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
EUH071 Bijtend voor de luchtwegen

Opleiding:

Voordat werknemers met het product gaan werken, moeten ze een training op het gebied van gezondheid en veiligheid op het werk volgen vanwege de aanwezigheid van chemische agentia in de werkomgeving. Uitvoeren, documenteren en vertrouwd maken van werknemers met de resultaten van de beoordeling van professionele risico's op de werkplek in verband met de aanwezigheid van chemische agentia.

Bronmaterialen

Wettelijke bepalingen genoemd in artikel 15 van het Handvest

De informatie in het veiligheidsinformatieblad geldt alleen voor de mengsels die in de titel worden genoemd. De gegevens in het technische gegevensblad mogen uitsluitend worden gebruikt als hulpmiddel voor een veilig gebruik van de producten. Omdat de omstandigheden van opslag, transport en gebruik buiten onze controle liggen, kunnen ze geen wettelijke garantie vormen. In alle gevallen dienen de wettelijke bepalingen en eventuele rechten van derden gerespecteerd te worden. De kaart vormt geen risicobeoordeling op de werkplek.

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD - Primer KnaufVRIJ NEDERLANDSE VERTALING
ADAM MATERIAUX



SICHERHEITSDATENBLATT

PL-Version: 3.2
ProduktnameErstellt: 25.09.2014
Aktualisiert: 3. Januar 2023**Knauf-primer****ABSCHNITT 1: Bezeichnung des Stoffs/Gemischs und des Unternehmens/Unternehmens****1.1 Produktidentifikation:****Handelsname:**

Knauf-primer:
Knauf Tiefengrund
Knauf Haftgrund
Knauf Universalgrund
Knauf Grundiermittel 60
Knauf Grundiermittel 90

1.2 Identifizierte Verwendungen für den Stoff oder die Mischung und nicht genehmigte

Verwendungen: Identifizierte Verwendung:

- Zur Unterstützung absorbierender und nicht absorbierender Substanzen vor dem Auftragen von Keramik- und Malwerkzeugen.

Pose de papier peint et remplissage. Es wird auch verwendet, um die Substrate vor der Plating und Coulage zu verwenden.

Massen von Selbstständigen.

- Wände, Böden und Decken gießen.
- Für den Einsatz innen und außen gießen.

Nicht genehmigte Nutzungen: Es sind keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

1.3 Coordonnées du fournisseur de la fiche de données de sécurité: Hersteller/

Produktionsverwendung:

Knauf Bauprodukte Polska Sp. z o.o. z o.o. sooo.
rue Gipsowa 5, 97-427 Rogowicz, Polen
Tel. +48 22 3695 600, Fax +48 22 3695 610

Vertriebspartner PL:

Knauf Sp. z o.o., ul. Światowa 25, 02-229 Varsovie Tel. +48 22 3695 200, Fax +48 22 3695 102

E-Mail-Adresse für verantwortliche Sicherheitsinformationen: SDS-Info@knauf.pl

1.4. Anzahl der Dringlichkeiten:

112 (Europa) rund um die Uhr und 7 Tage die Woche geöffnet. 999 – Krankenwagen, 998 –
Feuerwehreute

ABSCHNITT 2: Gefahrenerkennung**2.1 Einstufung des Stoffs der Mischung:**

Verordnung 1272/2008 (CLP):

Das Produkt ist keine gefährliche Klasse.

2.2 Elemente der Etikette:

Das Produkt ist gemäß der Verordnung 1272/2008 (CLP) nicht erforderlich. Hinweis auf die Gefahrenart – nicht verpflichtend



SICHERHEITSSINFORMATIONEN

PL-Version: 3.2
Produktname

Erstellt: 25.09.2014
Aktualisiert: 3. Januar 2023

Knauf-primer

Mot d'avertissement - nicht obligatorisch. Gefahrenhinweise - nicht obligatorisch. Spezifische Informationen zu

Gefahren

EUH 208 Kontinent: 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on (2634-33-5), Massenreaktion: 5-Chlor-2-méthyl-2H-isothiazol-3-on [Nr. CE 247-500- 7] und 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on [Nr. CE 220-239-6] (3:1) (55965-84-9).

Es löst eine allergische Reaktion aus.

EUH 210 Sicherheitsdatenblatt auf Anfrage erhältlich. Richtlinien zur Vorsicht:

P102 Conserver hors de portée des enfants.

P262 Berühren Sie Ihre Augen nicht, bevor Sie sie berühren.

Die Produkteigenschaften von Biozidprodukten entsprechen der Verordnung (EU) Nr. 528/2012, um die Haltbarkeit zu gewährleisten. Zulässiger Wert max. Teneur und COV für das Produkt A/h/FW: 30 g/l. Le Produktgehalt max. 1 g/l COV.

2.3 Weitere Gefahren:

Eine weitere Bedrohung wurde nicht beobachtet.

Ergebnisse der PBT- und vPvB-Bewertungen gemäß Anhang XIII:

1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on – gemäß den Einstufungskriterien

Massennachreaktion: 5-Chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on [WE Nr. 247-500-7] und 2 Methyl-2H-isothiazol-3-on [WE Nr. 220-239-6] (Mélange CMIT/MIT) – keine Antwort auf die Klassifizierungskriterien

Die Kombination des Stoffes und des Stoffes der endokrinen Eigenschaften gemäß der Konformitätsliste zu Artikel 59 Artikel 1 der REACH-Verordnung und die erste Identifizierung der endokrinen Vorschriften gemäß den Kriterien des Délégué (UE) 20 17/ 2100 der Kommission der Verordnung (EU) 2018/605 der Kommission ist eine gleiche Konzentration von Superieure bei 0,1 % w/w.

ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Inhaltsstoffen

3.1 Stoff: Nicht anwendbar.

3.2 Mischung:

Das Produkt ist eine Mischung aus einer wässrigen Dispersion von n-Butylacrylat und Styrol-Copolymer, Wasser und Additiven.

Produkt	Produkt ID	%	Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]
1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on	CAS-Nummer: 2634-33-5 EINECS: 220-120-9 Indexnummer: 613-088-00-6 Registrierungsnummer: 01-2120761540-60	<0,05	Acute Tox. 2, H330 Acute Tox. 4, H302 Eye Dam. 1, H318 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 2, H411



SICHERHEITSMITTEILUNG

PL-Version: 3.2
Produktname

Erstellt: 25.09.2014
Aktualisiert: 3. Januar 2023

Knauf-primer

Nachreaktionsmasse: 5-Chlor-2-methyl-2H- isothiazol-3-on [Nr. WE247-500-7] und 2- Methyl-2H-isothiazol-3- on [EG Nr. 220-239-6] (CMIT/MIT-Mischung)	CAS-Nummer: 55965-84-9 Indexnummer: 613-167-00-5 Registrierungsnummer: 01-2120764691-48	<0,0015	Acute Tox. 3, H301 Acute Tox. 2, H310 Acute Tox. 2, H330 Skin Corr. 1C, H314 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1A, H317 Aquatic Acute 1, H400 (M=100) Aquatic Chronic 1, H410 (M=100) EUH071
---	--	---------	--

Zusätzliche Tipps:

Die CAS-Nummern für die einzelnen Komponenten lauten: CIT: 26172-55-4; MYTHOS: 2682-20-4 Spezifische Konzentrationsgrenzwerte:

Produkt	Produkt ID	Spezifische Konzentrationsgrenzen [%]
1,2-benzizotiazol 3(2H)-on	CAS-Nummer: 2634-33-5 EINECS: 220-120-9 Indexnummer: 613-088-00-6 Registrierungsnummer: 01-2120761540-60	(0,05 ≤ C ≤ 100) Skin Sens. 1, H317
Nachreaktionsmasse 5-Chlor-2- methyl-2H-isothiazol-3-on [Nr. WE247500-7] und 2 Methyl-2H- isothiazol-3-on [Nr. CE220-239-6] (3:1)	CAS-Nummer: 55965-84-9 Indexnummer: 613-167-00-5 Registrierungsnummer: 01-2120764691-48	(0,0015 ≤ C ≤ 100) Skin Sens. 1A, H317 (0,06 ≤ C < 0,6) Skin Irrit. 2, H315 (0,06 ≤ C < 0,6) Eye Irrit. 2, H319 (0,6 ≤ C ≤ 100) Eye Dam. 1, H318 (0,6 ≤ C ≤ 100) Skin Corr. 1C, H314

Den Wortlaut der H-Sätze finden Sie im Abschnitt 16.

ABSCHNITT 4: Premieres secours**4.1 Beschreibung der ersten Schritte:**

Im Falle einer Kontaktaufnahme mit dem Wasser: Entfernen Sie verunreinigte Kleidungsstücke und waschen Sie die vom Wasser betroffene Zone.

Bei Kontaktaufnahme mit Ihnen: Bitte kontaktieren Sie uns rechtzeitig. Bei anhaltenden Symptomen wenden Sie sich bitte an einen Augenarzt.

Exposition gegenüber Einatmen: Unter normalen Lagerungs- und Verwendungsbedingungen ist das Produkt nicht gefahrlos. Eine bestimmte Maßnahme ist nicht erforderlich.

Bei Einnahme: Spülen Sie das Wasser ab und boire beaucoup d'eau. Konsultieren Sie einen Arzt.

4.2 Hauptsymptome und Wirkungen, Ursachen und Unterschiede:

Bei sensiblen Personen kann der direkte Kontakt mit dem Produkt zu einer Reizung der Kinder führen.

4.3 Hinweise für unmittelbare medizinische Pflege und besondere Merkmale der gesegneten Person:

Die Entscheidung über den bevorstehenden Marsch wird vom Arzt getroffen, nachdem er den Status der gesegneten Person beurteilt hat. Symptomatisches Merkmal.

ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Bekämpfung des Brandes**5.1 Moyens d'extinction:**

Mögliche Ausrottung: Das Produkt, das in kommerzieller Form hergestellt wird, ist ein brennbares Material. Adapter für mögliche Aussterbebedingungen in der Umgebung.

**SICHERHEITSMITTEILUNG**PL-Version: 3.2
ProduktnameErstellt: 25.09.2014
Aktualisiert: 3. Januar 2023**Knauf-primer**

5.2 Besondere Gefahren, die von der Substanz oder der Mischung ausgehen: Es sind weitere wichtige Informationen verfügbar.

5.3 Betriebsinformationen: Das Produkt ist brennbar. Es sind keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

ABSCHNITT 6: Maßnahmen im Falle einer unbeabsichtigten Ausbreitung

6.1 Vorsichtsmaßnahmen für Einzelpersonen, Schutzausrüstung und Dringlichkeitsverfahren: Sie sind nicht obligatorisch.

6.2 Vorsichtsmaßnahmen für die Umwelt: Lassen Sie die Substanz nicht in großen Mengen oder unverdünnt in die Behälter oder Wasserflaschen eindringen.

6.3 Methoden und Materialien zur Eindämmung der Ausbreitung der Kontamination und zur Beseitigung der Kontamination:

Sammeln Sie kleine Produktmengen aus schwarzem oder saugfähigem Material, sammeln Sie es dann in einem Empfangsgerät und lassen Sie es in Übereinstimmung mit den geltenden Vorschriften trocknen. Erhöhen Sie die große Menge an flüssiger Flüssigkeit in einem Empfangsgerät, lassen Sie es trocknen und entsorgen Sie es entsprechend der aktuellen Regelung.

6.4 Referenzen zu anderen Abschnitten

Eliminierung des Produkts – siehe Abschnitt 13 der Fiche-Technik. Individuelle Schutzausrüstung – siehe Abschnitt 8 im Datenblatt.

ABSCHNITT 7: Manipulation und Lagerung von Substanzen und Mischungen

7.1 Vorsichtsmaßnahmen für eine vollständige Manipulation:

Diese besondere Vorsichtsmaßnahme ist nicht aufgrund grundlegender Hygiene- und Sicherheitsregeln erforderlich.

7.2 Bedingungen für die sichere Lagerung, einschließlich Informationen über eventuelle gegenseitige Unvereinbarkeiten:

Lagerung: In der Originalverpackung bei überhöhten Temperaturen von +5 °C aufbewahren und kurz nach dem Trocknen aufbewahren. Protéger de la chaleur, des rayons leitet du soleil et du gel.

Die Arbeiten müssen bei Umgebungstemperaturen durchgeführt werden und die Temperatur beträgt zwischen +5°C und +25°C.

7.3 Endgültige(s) konkrete(s) Nutzung(en):

Weitere spezifische Verwendungsmöglichkeiten sind verfügbar.

ABSCHNITT 8: Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstung

8.1 Regelparameter:

Parameter zur Kontrolle gefährlicher Inhaltsstoffe am Arbeitsplatz TLV: Das Produkt enthält keine nennenswerten Mengen an Materialien, deren Grenzwerte im Hinblick auf die Arbeitsbedingungen kontrolliert werden müssen.

Rechtsgrundlage: Standards für die Exposition gegenüber beruflichen Risiken gemäß der Verordnung des Ministeriums für Familie, Arbeit und Sozialpolitik vom 12. Juni 2018 über die höchsten zulässigen Konzentrationen und Intensitäten gesundheitsschädlicher Faktoren in der Arbeitsumgebung (Gesetzblatt) von 2018, Artikel 1286).).

8.2 Expositionsbegrenzung:

Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen: Waschen Sie Ihre Hände vor dem Essen und nach der Arbeit. Längeren Hautkontakt vermeiden. Vermeide Augenkontakt.

Persönlicher Schutz:

Atemschutz: Unter normalen Arbeitsbedingungen nicht erforderlich.

Schutz von Händen und Körper: Bei längerem oder wiederholtem Kontakt Schutzhandschuhe tragen. Tragen Sie schützende Arbeitskleidung. Material, aus dem die Handschuhe gefertigt sind: Bei der Auswahl der richtigen Handschuhe kommt es nicht nur darauf an



SICHERHEITSMFORMATIONEN

PL-Version: 3.2
Produktname

Erstellt: 25.09.2014
Aktualisiert: 3. Januar 2023

Knauf-primer

vom Material, aber auch von der Marke und der Qualität, die sich aus den Unterschieden zwischen den Herstellern ergeben. Die Widerstandsfähigkeit des Materials, aus dem die Handschuhe bestehen, kann nach einer Prüfung ermittelt werden. Beispiele für Schutzhandschuhe: Nitrilkautschuk (0,4 mm), Chloroprenkautschuk (0,5 mm), PVC (0,7 mm), entsprechend Durchdringungszeit >480 min, je nach. EN 374

Augenschutz: Tragen Sie eine Schutzbrille, wenn Sie Produktsprays/-spritzern ausgesetzt sind. Thermische Risiken: Nicht anwendbar

Begrenzung der Umweltexposition: Vermeiden Sie, dass sich große Mengen des Stoffes in der Umwelt ausbreiten oder in die Kanalisation und Gewässer gelangen.

Abschnitt 9: Physikalische und Chemische Eigenschaften

9.1 Angaben zu wesentlichen physikalischen und chemischen Eigenschaften

Aggregatzustand	Flüssig
Farbe	Knauf Tiefengrund - milchig Knauf Universalgrund - milchig Knauf Haftgrund - grün Knauf Grundiemittel 60 - gelb Knauf Grundiemittel 90 - gelb
Geruch	Schwach
Schmelz-/Gefrierpunkt	0°C (Wasser)
Siedepunkt oder anfänglicher Siedepunkt und -bereich	100°C (Wasser)
Brennbarkeit von Materialien	Unzutreffend
Untere und obere Explosionsgrenzen	Nicht anwendbar (das Produkt stellt keine Explosionsgefahr dar)
Flammpunkt	Unzutreffend
Selbstentzündungstemperatur	Nicht zutreffend, das Produkt zündet nicht automatisch
Zersetzungstemperatur	Unbestimmt
pH-Wert	8
Kinematische Viskosität	Unbestimmt
Wasserlöslichkeit	Vollständig mischbar
Verteilungskoeffizient n-Octanol/Wasser	Unbestimmt
Dampfdruck	Unbestimmt
Dichte oder relative Dichte (bei 20°C)	1 kg/dm
Relative Dampfdichte	Unbestimmt
Partikeleigenschaften	Unzutreffend



SICHERHEITSDATENBLATT

PL-Version: 3.2
ProduktnameErstellt: 25.09.2014
Aktualisiert: 3. Januar 2023**Knauf-primer****9.2 Authentische Informationen:****ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität****10.1 Reaktivität:**

Keine relevanten Informationen verfügbar.

10.2 Chemische Stabilität:

Stabil unter angemessenen Nutzungs- und Lagerbedingungen.

10.3 Möglichkeit gefährlicher Reaktionen: Keine gefährlichen Reaktionen bekannt.**10.4 Zu vermeidende Bedingungen:**

Vermeiden Sie während der Lagerung und Anwendung negative Temperaturen (unter 5 °C). Bei niedrigen Temperaturen koaguliert das Polymer irreversibel. Bei einer Temperatur von etwa 100 °C verdampft das im Produkt enthaltene Wasser.

10.5 Unverträgliche Materialien:

Keine relevanten Informationen verfügbar.

10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte:

Produkt stabil. Aufgrund der thermischen Zersetzung des Polymerinhalts im Produkt sind aromatische Kohlenwasserstoffe in den Produkten enthalten.

ABSCHNITT 11: Toxikologische Informationen

Das Produkt wurde keiner toxikologischen Prüfung unterzogen. Die Gefährdungsbeurteilung für die menschliche Gesundheit wurde gemäß den für Gemische geltenden Regeln durchgeführt (siehe auch Abschnitt 2 dieses Sicherheitsdatenblatts).

11.1 Angaben zu den in der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 definierten Gefahrenklassen:

Ergebnisse der Wirkstoffuntersuchung:

1,2-Benzisothiazol 3(2H)-on (2634-33-5)

Orale LD50-Ratte 490 mg/kg Körpergewicht (entspricht oder ähnlich der OECD-Methode 401)

LD50, Haut, Ratte > 2000 mg/kg Körpergewicht (OECD 402)

ATE CLP (oral) 1020 mg/kg Körpergewicht

ATE CLP (Gas) 100 ppmv/4h

ATE CLP (Dämpfe) 0,5 mg/l/4h

ATE CLP (Staub, Nebel) 0,05 mg/l/4h

Nachreaktionsmasse: 5-Chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EG Nr. 247-500-7] und 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on [EG Nr. 220-239-6] (3:1) (55965-84-9) (3:1)

Oral LD50, Ratte 66 mg/kg Körpergewicht (OECD 401)

LD50 Haut, Ratte > 141 mg/kg Körpergewicht (OECD 402)

LC50 Inhalation, Ratte 0,17 mg/l (OECD 403)

ATE CLP (oral) 53 mg/kg Körpergewicht

ATE CLP (Haut) 200 mg/kg Körpergewicht

ATE CLP (Gas) 700 ppmv/4h

ATE CLP (Dämpfe) 3 mg/l/4h

ATE CLP (Staub, Nebel) 0,5 mg/l/4h

Bewertung der Produktgefährdung:

a) Akute Toxizität: Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

b) Ätz-/Reizwirkung auf die Haut: Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

c) Schwere Augenschädigung/Augenreizung: Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

**SICHERHEITSMFORMATIONEN**PL-Version: 3.2
ProduktnameErstellt: 25.09.2014
Aktualisiert: 3. Januar 2023**Knauf-primer**

- d) Sensibilisierung der Atemwege oder der Haut: Kann allergische Reaktionen hervorrufen. Bei Auswirkungen auf die Atemwege sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
- e) Keimzellmutagenität: Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
- f) Karzinogenität: Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
- g) Reproduktionstoxizität: Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
- h) Spezifische Zielorgan-Toxizität – einmalige Exposition – Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
- i) Spezifische Zielorgan-Toxizität – wiederholte Exposition – Basierend auf den verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
- j) Aspirationsgefahr: Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
- 11.2 Informationen zu anderen Gefahren Endokrinschädigende Eigenschaften – keine Sonstige Informationen – keine Daten verfügbar

ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Informationen

Das Produkt wurde keinen ökotoxikologischen Tests unterzogen. Die Umweltgefährdungsbeurteilung wurde gemäß den für Gemische geltenden Regeln durchgeführt (siehe auch Abschnitt 2 dieses Sicherheitsdatenblatts).

12.1 Toxizität:

Das Produkt gilt nicht als schädlich für Wasserorganismen und verursacht keine langfristigen schädlichen Auswirkungen.

Toxizität der Wirkstoffe:

1,2-Benzisothiazol 3(2H)-on (2634-33-5)

LC50 – Fisch – 2,18 mg/l (OECD 203, 96 g, *Oncorhynchus mykiss*)

Alge ErC50 – 150 µg/l (OECD 201, 72 g, *Pseudokirchneriella subcapitata*)

Nachreaktionsmasse: 5-Chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on [WE Nr. 247-500-7] und 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on [WE Nr. 220-239- 6] (3:1) (55965-84-9) (3:1)

EC50 – Krebstiere 0,007 mg/l (48 g, *Acartia tonsa*, Salzwasser)

12.2 Persistenz und Abbaubarkeit:

1,2-Benzisothiazol 3(2H)-on (2634-33-5) – in Wasser leicht biologisch abbaubar

Nachreaktionsmasse: 5-Chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on [WE Nr. 247-500-7] und 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on [WE Nr. 220-239- 6] (3:1) (55965-84-9) (3:1) – in Wasser leicht biologisch abbaubar

12.3 Bioakkumulationspotenzial:

1,2-Benzisothiazol 3(2H)-on (2634-33-5) – geringes Bioakkumulationspotential (BCF<500)

Nachreaktionsmasse: 5-Chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on [WE Nr. 247-500-7] und 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on [WE Nr. 220-239- 6] (3:1) (55965-84-9) (3:1) – geringes Bioakkumulationspotenzial (BCF<500)

12.4 Mobilität im Boden:

1,2-Benzisothiazol 3(2H)-on (2634-33-5) – hohe Mobilität im Boden

Nachreaktionsmasse: 5-Chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on [WE Nr. 247-500-7] und 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on [WE Nr. 220-239- 6] (3:1) (55965-84-9) (3:1) – hohe Mobilität im Boden

12.5 Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung: Keine weiteren Informationen. Siehe Abschnitt 2.3.

12.6 Endokrinschädliche Eigenschaften Keine weiteren Informationen. Siehe Abschnitt 2.3.

12.7 Andere schädliche Wirkungen

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.



SICHERHEITSINFORMATIONEN

PL-Version: 3.2
ProduktnameErstellt: 25.09.2014
Aktualisiert: 3. Januar 2023**Knauf-primer****ABSCHNITT 13: Abfallbehandlung****13.1 Entsorgungsmethoden:**

Die Entsorgung von Abfällen und Einwegverpackungen muss durch Fachbetriebe erfolgen und die Entsorgungsart ist mit der zuständigen Umweltschutzbehörde abzustimmen. Reste in luftdichter Verpackung aufbewahren. Gemäß den geltenden Vorschriften entsorgen. Leere und entleerte Verpackungen müssen gemäß den geltenden Vorschriften entsorgt oder einer geeigneten Deponie zugeführt werden.

Verordnung des Klimaministers vom 2. Januar 2020 zum Abfallkatalog (Amtsblatt 2020, Punkt

10). Richtlinie 2006/12/EG des Europäischen Parlaments und des Rates 2008/98/EG vom 19. November 2008. über Abfälle und zur Aufhebung bestimmter Richtlinien (ABl. EU.L.2008.312.3). Entscheidung der Kommission vom 3. Mai 2000 zur Ersetzung der Entscheidung 94/3/EG zur Erstellung des Abfallverzeichnisses gemäß Artikel 1 Buchstabe a der Richtlinie 75/442/EWG des Rates über Abfälle und der Entscheidung 94/904/EG des Rates zur Erstellung des Verzeichnisses gefährlicher Abfälle gemäß Artikel 1, Abschnitt 4 der Richtlinie 91/689/EWG des Rates über gefährliche Abfälle (ABl. EU.L.2000.226.3).

ABSCHNITT 14: Transportinformationen

Gemäß ADR, IMDG, IATA, ADN, RID:

14.1 UN-Nummer oder ID-Nummer: Nicht anwendbar, Produkt nicht als gefährlich für den Transport eingestuft. Versand

14.2 Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung: Nicht anwendbar, Produkt nicht als gefährlich für den Transport eingestuft.

14.3 Transportgefahrenklassen: Nicht anwendbar, Produkt nicht als gefährlich für den Transport eingestuft.

14.4 Verpackungsgruppe: Nicht anwendbar, Produkt nicht als gefährlich für den Transport eingestuft.

14.5 Umweltgefahren: Nicht anwendbar, das Produkt wird während des Transports nicht als gefährlich eingestuft.

14.6 Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Benutzer: Nicht anwendbar, Produkt nicht als gefährlich für den Transport eingestuft.

14.7 Massenguttransport auf dem Seeweg gemäß den IMO-Instrumenten: Nicht zutreffend, Produkt nicht als gefährlich für den Transport eingestuft.

ABSCHNITT 15: Regulatorische Informationen**15.1 Sicherheits-, Gesundheits- und Umweltvorschriften speziell für den Stoff oder das Gemisch:**

1. Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 des Europäischen Parlaments und des Rates vom 18. Dezember 2006 über die Registrierung, Bewertung, Zulassung und Beschränkung chemischer Stoffe (REACH) in der jeweils gültigen Fassung. verstorben
2. VERORDNUNG (EU) Nr. 453/2010 DER KOMMISSION vom 20. Mai 2010 zur Änderung der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 des Europäischen Parlaments und des Rates zur Registrierung, Bewertung, Zulassung und Beschränkung chemischer Stoffe (REACH).
3. VERORDNUNG (EU) 2015/830 DER KOMMISSION vom 28. Mai 2015 zur Änderung der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 des Europäischen Parlaments und des Rates zur Registrierung, Bewertung, Zulassung und Beschränkung chemischer Stoffe (REACH) (ABl. EU L Nr. 132, Seite 8) – (Anhang II).
4. Gesetz vom 25. Februar 2011 über chemische Stoffe und deren Gemische (einheitlicher Text, Gesetzblatt 2022, Artikel 1816).
5. Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 des Europäischen Parlaments und des Rates vom 16. Dezember 2008 über die Einstufung, Kennzeichnung und Verpackung von Stoffen und Gemischen, zur Änderung und Aufhebung der Richtlinien 67/548/EWG und 1999/45/EG sowie zur Änderung der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006.
6. Verordnung des für Gesundheit zuständigen Ministers vom 20. April 2012 über die Kennzeichnung von Verpackungen gefährlicher Stoffe und gefährlicher Gemische sowie bestimmter Gemische. (Konsolidierter Text von 2015, Punkt 450).
7. Verordnung des Umweltministers vom 3. September 2014 über Verpackungskennzeichnungsmodelle (Amtsblatt, Artikel 1298).
8. Gesetz vom 14. Dezember 2012 über Abfälle (konsolidierter Text, Gesetzblatt von 2022, Artikel 699).



SICHERHEITSMITTEILUNGEN

PL-Version: 3.2
Produktname

Erstellt: 25.09.2014
Aktualisiert: 3. Januar 2023

Knauf-primer

9. Gesetz vom 13. Juni 2013 über die Bewirtschaftung von Verpackungen und Verpackungsabfällen (konsolidierter Text, Gesetzblatt von 2020, Artikel 1114). Klima von
10. Verordnung des Klimaministers vom 2. Januar 2020 zum Abfallkatalog (Journal des Lois 2020, Artikel zehn).
11. Richtlinie 2008/98/EG des Europäischen Parlaments und des Rates vom 19. November 2008 über Abfälle und zur Aufhebung bestimmter Richtlinien.
12. Gesetz vom 19. August 2011 über die Beförderung gefährlicher Güter (konsolidierter Text, Gesetzblatt von 2021, Artikel 756).
13. Regierungserklärung vom 28. Mai 2013 zum Inkrafttreten der Änderungen der Anlagen A und B des Europäischen Übereinkommens über die internationale Beförderung gefährlicher Güter auf der Straße (ADR), unterzeichnet in Genf am 30. September 1957 (konsolidierter Text von 2017, Punkt 1119).
14. Verordnung des Ministers für Familie, Arbeit und Sozialpolitik vom 12. Juni 2018 in Bezug auf die höchsten zulässigen Konzentrationen und Intensitäten gesundheitsschädlicher Faktoren in der Arbeitsumgebung (Gesetzblatt von 2018, Artikel 1286). Verordnungen des Ministers für Familie, Arbeit und Sozialpolitik vom 9. Januar 2020 zur Änderung der Verordnung über maximal zulässige Konzentrationen i Intensität gesundheitsschädlicher Faktoren im Arbeitsumfeld (Gesetzblatt von 2020, Artikel 61).
15. Verordnung des Gesundheitsministers vom 30. Dezember 2004 über Gesundheit und Sicherheit am Arbeitsplatz im Zusammenhang mit dem Vorhandensein chemischer Arbeitsstoffe am Arbeitsplatz (konsolidierter Text von 2016, Punkt 1488).
16. Verordnung des Gesundheitsministers vom 2. Februar 2011 über die Kontrolle und Messung gesundheitsschädlicher Faktoren in der Arbeitsumgebung (Amtsblatt Nr. 33, Artikel 166).
17. Verordnung des Umweltministers vom 9. Dezember 2003 über Stoffe, die eine besondere Gefahr für die Umwelt darstellen (Amtsblatt Nr. 217, Artikel 2141).

15.2 Stoffsicherheitsbeurteilung:

Keine Stoffsicherheitsbewertung für das Gemisch. Gemäß der REACH-Verordnung ist eine Stoffsicherheitsbeurteilung dieses Produkts nicht erforderlich.

ABSCHNITT 16: Sonstige Informationen

Aktualisieren Die Charta wurde auf Grundlage der Leitlinien der Verordnung (EU) 2020/878 der Kommission vom 18. Juni 2020 erstellt.

Einstufung: Das Produkt ist gemäß den aktuell geltenden CLP-Richtlinien nicht als gefährlich eingestuft.

Beschreibung der verwendeten Abkürzungen, Zeichen und Symbole:

Beschreibung der verwendeten Abkürzungen, Zeichen und Symbole:

- PBT – Persistenz, bioakkumulierbar und schädlich
- vPvB – Ein sehr langlebiges und hochgradig bioakkumulierbares chemisches Produkt
- ADR/RID – Europäisches Abkommen über den internationalen Transport gefährlicher Waren auf Strecke/Schiene IATA – Internationale Regelung für den Transport gefährlicher Waren im internationalen Luftverkehr
- IMDG – Internationale Regelung für den Seetransport gefährlicher Waren
- TWA - Moyenne schwebt während der Zeit
- H302 Tox. Aiguë. 4 - Nocif en cas d'ingestion.
- H330 Tox. Aiguë. 2 - Bei Inhalation kann es zum Tod kommen.
- H310 Tox. Aiguë. 2 Mortel par contact avec la peau.
- H331 Tox. aiguë. 3 - Einatmen giftiger Dämpfe.
- H311 Tox. aiguë. 3 – Giftig bei Hautkontakt.
- H301 Tox. Aiguë. 3 – Giftig bei Einnahme.
- H318 Barrage Oculaire. 1 - Provoque des lésions oculaires Graves.
- H315 Reizend. Cutanée. 2 - Irrite la peau.
- H317 Peau Sens. 1A – Kann eine allergische Reaktion der Haut hervorrufen.
- H318 Provoque des lésions oculaires Graves.
- H314 Corr. 1C – Provoque de Graves Brûlures de la Peau et des Lésions Oculaires.
- H400 Aquatic Acute 1 – Hochgiftig für Wasserorganismen.

**SICHERHEITSDATENBLATT**PL-Version: 3.2
ProduktnameErstellt: 25.09.2014
Aktualisiert: 3. Januar 2023**Knauf-primer**

H410 Aquatic Chronic 1 – Sehr giftig für Wasserorganismen, verursacht langfristige Auswirkungen. H411 Aquatic Chronic 2 – Giftig für Wasserorganismen mit langfristiger Wirkung. EUH071 Wirkt ätzend auf die Atemwege

Ausbildung:

Vor der Arbeit mit dem Produkt müssen die Mitarbeiter eine Arbeitsschutzschulung absolvieren, da in der Arbeitsumgebung chemische Arbeitsstoffe vorhanden sind. Führen Sie die Ergebnisse der beruflichen Gefährdungsbeurteilung am Arbeitsplatz im Zusammenhang mit dem Vorhandensein chemischer Arbeitsstoffe durch, dokumentieren Sie sie und machen Sie sie mit den Mitarbeitern vertraut.

Quellmaterialien

In Artikel 15 der Charta genannte Rechtsvorschriften

Die im Sicherheitsdatenblatt enthaltenen Informationen gelten nur für die im Titel genannten Gemische. Die im technischen Datenblatt enthaltenen Daten sollten nur als Hilfsmittel für die sichere Verwendung der Produkte betrachtet werden. Da die Lagerungs-, Transport- und Verwendungsbedingungen außerhalb unseres Einflussbereichs liegen, stellen sie keine rechtliche Garantie dar. In jedem Fall sind die gesetzlichen Bestimmungen und etwaige Rechte Dritter zu respektieren. Die Karte stellt keine Gefährdungsbeurteilung am Arbeitsplatz dar.

SICHERHEITSDATENBLATT - Grundierung Knauf

FREIE DEUTSCHE ÜBERSETZUNG
ADAM MATERIAUX

**KARTA CHARAKTERYSTYKI**

Wersja PL: 3.2

Opracowano: 25.09.2014 r

Aktualizacja: 03.01.2023 r

Nazwa produktu **Knauf Środki Gruntujące****SEKCJA 1: Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja przedsiębiorstwa****1.1 Identyfikator produktu:**

Nazwa handlowa:

Knauf Środki Gruntujące:

Knauf Tiefengrund

Knauf Haftgrund

Knauf Universalgrund

Knauf Grundiermittel 60

Knauf Grudiermittel 90

1.2 Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane:

Zastosowanie zidentyfikowane:

- Do gruntowania chłonnych i niechłonnych podłoży przed układaniem płytek ceramicznych, malowaniem, tapetowaniem i szpachlowaniem. Stosowany także do gruntowania podłoży przed tynkowaniem i wylewaniem mas samopoziomujących.
- Na ściany, podłogi i sufity.
- Do stosowania wewnątrz i na zewnątrz.

Zastosowanie odradzane: Brak dostępnych dalszych istotnych danych.

1.3 Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki:**Producent/Zakład produkcyjny:**

Knauf Bauprodukte Polska Sp. z o.o.

ul. Gipsowa 5, 97-427 Rogowiec, Polska

Tel. +48 22 3695 600, Fax +48 22 3695 610

Dystrybutor PL:

Knauf Sp. z o.o., ul. Światowa 25, 02-229 Warszawa

Tel. +48 22 3695 200, Fax +48 22 3695 102

Adres e-mail osoby odpowiedzialnej za kartę charakterystyki: SDS-Info@knauf.pl

1.4. Numer telefonu alarmowego:

112 (Europa) czynny całodobowo, 7 dni w tygodniu.

999 - pogotowie ratunkowe, 998 - straż pożarna

SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń**2.1 Klasyfikacja substancji lub mieszaniny:**Wg rozporządzenia 1272/2008 (CLP):

Produkt nie jest zaklasyfikowany jako niebezpieczny.

2.2 Elementy oznakowania:

Produkt nie wymaga oznakowania zgodnie z rozporządzeniem 1272/2008 (CLP)

Piktogram wskazujący rodzaj zagrożenia - nie jest wymagany

**KARTA CHARAKTERYSTYKI**

Wersja PL: 3.2

Opracowano: 25.09.2014 r

Aktualizacja: 03.01.2023 r

Nazwa produktu **Knauf Środki Gruntujące**

Hasło ostrzegawcze - nie jest wymagane

Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia - nie są wymagane

Szczególne wskazówki o zagrożeniu:

EUH 208 Zawiera: 1,2-benzizotiazol-3(2H)-on (2634-33-5), masę poreakcyjną: 5-chloro-2-metylo-2H-izotiazol-3-onu [nr WE 247-500-7] i 2-metylo-2H-izotiazol-3-onu [nr WE 220-239-6] (3:1) (55965-84-9). Może powodować wystąpienie reakcji alergicznej.

EUH 210 Karta charakterystyki dostępna na żądanie.

Zwroty określające środki ostrożności:

P102 Chronić przed dziećmi.

P262 Nie wprowadzać do oczu, na skórę lub na odzież.

Wyrób poddany działaniu produktów biobójczych zgodnie z Rozporządzeniem (UE) nr 528/2012 w celu zapewnienia trwałości.

Wartości dopuszczalne max. zawartości LZO dla produktu A/ h/ FW: 30 g/l. Produkt zawiera max. 1 g/l LZO.

2.3 Inne zagrożenia:

Nie zaobserwowano innych zagrożeń.

Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB zgodnie z załącznikiem XIII:

1,2-benzizotiazol 3(2H)-on - nie spełnia kryteriów klasyfikacji

Masa poreakcyjna: 5-chloro-2-metylo-2H-izotiazol-3-onu [nr WE247-500-7] i 2 metylo-2H-izotiazol-3-onu [nr WE 220-239-6] (Mieszanina CMIT/MIT) - nie spełnia kryteriów klasyfikacji

Mieszanina nie zawiera substancji o właściwościach zaburzających funkcjonowanie układu hormonalnego włączonej do wykazu ustanowionego zgodnie z art. 59 ust. 1 rozporządzenia REACH lub nie jest zidentyfikowana jako zaburzająca funkcjonowanie układu hormonalnego zgodnie z kryteriami określonymi w rozporządzeniu delegowanym Komisji (UE) 2017/2100 lub w rozporządzeniu Komisji (UE) 2018/605 w stężeniu równym lub większym niż 0,1 % wag.

SEKCJA 3: Skład/informacja o składnikach

3.1 Substancja: Nie dotyczy.

3.2 Mieszanina:

Produkt jest mieszaniną wodnej dyspersji kopolimeru akrylanu n-butyli i styrenu, wody oraz dodatków.

Nazwa	Identyfikator produktu	%	Klasyfikacja zgodna z Rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008 [CLP]
1,2-benzizotiazol 3(2H)-on	Nr CAS: 2634-33-5 EINECS: 220-120-9 Numer indeksu: 613-088-00-6 Nr rej.: 01-2120761540-60	<0,05	Acute Tox. 2, H330 Acute Tox. 4, H302 Eye Dam. 1, H318 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 2, H411



KARTA CHARAKTERYSTYKI

Wersja PL: 3.2

Opracowano: 25.09.2014 r

Aktualizacja: 03.01.2023 r

Nazwa produktu **Knauf Środki Gruntujące**

Masa poreakcyjna: 5-chloro-2-metylo-2H-izotiazol-3-onu [nr WE247-500-7] i 2 metylo-2H-izotiazol-3-onu [nr WE 220-239-6] (Mieszanka CMIT/MIT)	Nr CAS: 55965-84-9 Numer indeksu: 613-167-00-5 Nr rej.: 01-2120764691-48	<0,0015	Acute Tox. 3, H301 Acute Tox. 2, H310 Acute Tox. 2, H330 Skin Corr. 1C, H314 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1A, H317 Aquatic Acute 1, H400 (M=100) Aquatic Chronic 1, H410 (M=100) EUH071
--	--	---------	--

Wskazówki dodatkowe:

Numery CAS poszczególnych komponentów brzmia: CIT: 26172-55-4; MIT: 2682-20-4

Specyficzne stężenia graniczne:

Nazwa	Identyfikator produktu	Określone limity stężeń [%]
1,2-benzizotiazol 3(2H)-on	Nr CAS: 2634-33-5 EINECS: 220-120-9 Numer indeksu: 613-088-00-6 Nr rej.: 01-2120761540-60	(0,05 ≤ C ≤ 100) Skin Sens. 1, H317
Masa poreakcyjna 5-chloro-2-metylo-2H-izotiazol-3-onu [nr WE247-500-7] i 2 metylo-2H-izotiazol-3-onu [nr WE 220-239-6] (3:1)	Nr CAS: 55965-84-9 Numer indeksu: 613-167-00-5 Nr rej.: 01-2120764691-48	(0,0015 ≤ C ≤ 100) Skin Sens. 1A, H317 (0,06 ≤ C < 0,6) Skin Irrit. 2, H315 (0,06 ≤ C < 0,6) Eye Irrit. 2, H319 (0,6 ≤ C ≤ 100) Eye Dam. 1, H318 (0,6 ≤ C ≤ 100) Skin Corr. 1C, H314

Treść zwrotów H dostępna w Sekcji 16.

SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy**4.1 Opis środków pierwszej pomocy:****W przypadku kontaktu ze skórą:** Należy zdjąć ubrudzoną odzież i umyć dane miejsce wodą.**W przypadku kontaktu z oczami:** Przemyc intensywnie dużą ilością bieżącej wody. Jeśli objawy nie ustępują skontaktować się z lekarzem okulistą.**Narażenie inhalacyjne:** W normalnych warunkach magazynowania i stosowania produkt nie stwarza zagrożenia. Żadne szczególne środki nie są wymagane.**W przypadku połknięcia:** Wypłukać usta i popić dużą ilością wody. Zasięgnąć porady lekarza.**4.2 Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia:**

U osób wrażliwych w następstwie bezpośredniego kontaktu produkt może wywoływać podrażnienia skóry/oczu.

4.3 Wskazania dotyczące wszelkiej natychmiastowej pomocy lekarskiej i szczególnego postępowania z poszkodowanym:

Decyzję o sposobie postępowania podejmuje lekarz po ocenie stanu poszkodowanego. Leczenie objawowe.

SEKCJA 5: Postępowanie w przypadku pożaru**5.1 Środki gaśnicze:****Odpowiednie środki gaśnicze:** Produkt w postaci handlowej jest materiałem niepalnym. Środki gaśnicze dostosować do warunków otoczenia.

**KARTA CHARAKTERYSTYKI**

Wersja PL: 3.2

Opracowano: 25.09.2014 r

Aktualizacja: 03.01.2023 r

Nazwa produktu **Knauf Środki Gruntujące****5.2 Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną:** Brak dostępnych dalszych istotnych informacji.**5.3 Informacje dla straży pożarnej:** Produkt jest niepalny. Środki szczególne nie są konieczne.**SEKCJA 6: Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska****6.1 Indywidualne środki ostrożności, wyposażenie ochronne i procedury w sytuacjach awaryjnych:**

Nie są wymagane.

6.2 Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska: Nie dopuścić do przedostania się do kanalizacji i zbiorników wodnych substancji w dużych ilościach lub nierozcieńczonej.**6.3 Metody i materiały zapobiegające rozprzestrzenianiu się skażenia i służące do usuwania skażenia:**

Nieduże ilości produktu posypać piaskiem lub innym materiałem chłonny, a następnie zebrać do oznakowanego, zamykanego pojemnika i unieszkodliwić zgodnie z obowiązującymi przepisami. Duże ilości cieczy odpompować do oznakowanego, zamykanego pojemnika i unieszkodliwić zgodnie z obowiązującymi przepisami.

6.4 Odniesienia do innych sekcji

Postępowanie z odpadami produktu – patrz sekcja 13 karty.

Środki ochrony indywidualnej – patrz sekcja 8 karty.

SEKCJA 7: Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie**7.1 Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania:**

Nie są wymagane szczególne środki ostrożności oprócz podstawowych zasad bhp.

7.2 Warunki bezpiecznego magazynowania, łącznie z informacjami dotyczącymi wszelkich wzajemnych niezgodności:*Składowanie:* Przechowywać w oryginalnych, szczelnie zamkniętych opakowaniach, w temp. powyżej +5°C, w suchym, chłodnym miejscu. Chronić przed gorącem i bezpośrednim promieniowaniem słonecznym a także mrozem. Prace wykonywać w temperaturze otoczenia i podłoża od +5°C do +25°C.**7.3 Szczególne zastosowanie(-a) końcowe:**

Brak dostępnych dalszych szczególnych zastosowań końcowych.

SEKCJA 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej**8.1 Parametry dotyczące kontroli:**

Parametry kontroli niebezpiecznych składników w miejscu pracy NDS: Produkt nie zawiera znaczących ilości materiałów, których wartości graniczne muszą być kontrolowane pod kątem warunków miejsca pracy.

*Podstawa prawna: Normy ekspozycji dla zagrożeń zawodowych zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Rodziny Pracy i Polityki Społecznej z dnia 12 czerwca 2018 r. w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz.U. z 2018 r. poz. 1286).***8.2 Kontrola narażenia:****Ogólne środki ochrony i higieny:** Myć ręce przed posiłkami i po zakończeniu pracy. Unikać długotrwałego kontaktu ze skórą. Unikać kontaktu z oczami.**Środki ochrony indywidualnej:**

Ochrona dróg oddechowych: W normalnych warunkach pracy nie jest wymagana.

Ochrona rąk, ciała: W przypadku długotrwałego lub powtarzającego się kontaktu stosować rękawice ochronne. Nosić roboczą odzież ochronną. Materiał z jakiego wykonane są rękawice: Wybór odpowiednich rękawic nie zależy jedynie



KARTA CHARAKTERYSTYKI

Wersja PL: 3.2

Opracowano: 25.09.2014 r

Aktualizacja: 03.01.2023 r

Nazwa produktu **Knauf Środki Gruntujące**

od materiału, ale też od marki i jakości wynikających z różnic producentów. Odporność materiału, z którego wykonane są rękawice może być określona po przeprowadzeniu testów. Przykładowe rękawice ochronne: z kauczuku nitylowego (0,4mm), chloroprenowego (0,5mm), PCW (0,7mm), odpowiadające czasowi przenikania >480 min, wg. EN 374

Ochrona oczu: W przypadku narażenia na rozpylenie/rozchlapywanie produktu należy stosować okulary ochronne.

Zagrożenia termiczne: Nie dotyczy

Kontrola narażenia środowiska: Nie dopuszczać do rozprzestrzeniania się w środowisku i przedostania do kanalizacji i cieków wodnych dużych ilości substancji.

SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne**9.1 Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych**

Stan skupienia	Ciecz
Kolor	Knauf Tiefengrund - mleczny Knauf Universalgrund - mleczny Knauf Haftgrund - zielony Knauf Grundiermittel 60 - żółty Knauf Grundiermittel 90 - żółty
Zapach	Słaby
Temperatura topnienia/krzepnięcia	0 °C (woda)
Temperatura wrzenia lub początkowa temperatura wrzenia i zakres	100 °C (woda)
Palność materiałów	Nie dotyczy
Dolna i górna granica wybuchowości	Nie dotyczy (produkt nie grozi wybuchem)
Temperatura zapłonu	Nie dotyczy
Temperatura samozapłonu	Nie dotyczy, produkt nie jest samozapalny
Temperatura rozkładu	Nie określono
pH	8
Lepkość kinematyczna	Nie określono
Rozpuszczalność w wodzie	W pełni mieszalny
Współczynnik podziału n-oktanol/woda	Nie określono
Prężność pary	Nie określono
Gęstość lub gęstość względna (w temp. 20 °C)	1 kg/ dm ³
Względna gęstość pary	Nie określono
Charakterystyka cząstek	Nie dotyczy



KARTA CHARAKTERYSTYKI

Wersja PL: 3.2

Opracowano: 25.09.2014 r

Aktualizacja: 03.01.2023 r

Nazwa produktu **Knauf Środki Gruntujące****9.2 Inne informacje:** Brak dalszych istotnych danych.**SEKCJA 10: Stabilność i reaktywność****10.1 Reaktywność:**

Brak dostępnych istotnych informacji.

10.2 Stabilność chemiczna:

Stabilny w warunkach właściwego stosowania i przechowywania.

10.3 Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji:

Reakcje niebezpieczne nie są znane.

10.4 Warunki, których należy unikać:

Unikać ujemnych temperatur (poniżej 5°C) podczas przechowywania i aplikacji. W niskich temperaturach następuje nieodwracalna koagulacja polimeru. W temp. około 100°C następuje odparowanie zawartej w produkcie wody.

10.5 Materiały niezgodne:

Brak dostępnych istotnych informacji.

10.6 Niebezpieczne produkty rozkładu:

Produkt stabilny. W czasie termicznego rozkładu polimeru, zawartego w produkcie, powstają węglowodory aromatyczne.

SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne

Produkt nie był przedmiotem badań toksykologicznych. Oceny zagrożeń jakie stwarza on dla zdrowia człowieka dokonano zgodnie z zasadami obowiązującymi dla mieszanin (patrz również Sekcja 2 niniejszej karty charakterystyki).

11.1 Informacje na temat klas zagrożenia zdefiniowanych w rozporządzeniu (WE) nr 1272/2008:

Wyniki badań substancji czynnych:

1,2-benzizotiazol 3(2H)-on (2634-33-5)

LD50 doustnie, szczur 490 mg/kg masy ciała, (równoważna lub podobna do metody OECD 401)

LD50, skóra, szczur > 2000 mg/kg masy ciała (OECD 402)

ATE CLP (droga pokarmowa) 1020 mg/kg masy ciała

ATE CLP (gazy) 100 ppmv/4h

ATE CLP (pary) 0,5 mg/l/4h

ATE CLP (pył, mgły) 0,05 mg/l/4h

Masa poreakcyjna: 5-chloro-2-metylo-2H-izotiazol-3-onu [nr WE 247-500-7] i 2-metylo-2H-izotiazol-3-onu [nr WE 220-239-6] (3:1) (55965-84-9) (3:1)

LD50 doustnie, szczur 66 mg/kg masy ciała (OECD 401)

LD50 skóra, szczur > 141 mg/kg masy ciała (OECD 402)

LC50 inhalacja, szczur 0,17 mg/l (OECD 403)

ATE CLP (droga pokarmowa) 53 mg/kg masy ciała

ATE CLP (skóra) 200 mg/kg masy ciała

ATE CLP (gazy) 700 ppmv/4h

ATE CLP (pary) 3 mg/l/4h

ATE CLP (pył, mgły) 0,5 mg/l/4h

Ocena zagrożeń produktu:

a) Toksyczność ostra: W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

b) Działanie żrące/drażniące na skórę: W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

c) Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy: W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

**KARTA CHARAKTERYSTYKI**

Wersja PL: 3.2

Opracowano: 25.09.2014 r

Aktualizacja: 03.01.2023 r

Nazwa produktu **Knauf Środki Gruntujące**

- d) Działanie uczulające na drogi oddechowe lub skórę: Może powodować wystąpienie reakcji alergicznej. W przypadku działania na drogi oddechowe kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
- e) Działanie mutagenne na komórki rozrodcze: W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
- f) Działanie rakotwórcze: W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
- g) Szkodliwe działanie na rozrodczość: W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
- h) Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe – W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
- i) Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie powtarzane – W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
- j) Zagrożenie spowodowane aspiracją: W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

11.2 Informacje o innych zagrożeniach

Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego – brak

Inne informacje – brak danych

SEKCJA 12: Informacje ekologiczne

Produkt nie był przedmiotem badań ekotoksykologicznych. Oceny zagrożeń jakie stwarza on dla środowiska dokonano zgodnie z zasadami obowiązującymi dla mieszanin (patrz również Sekcja 2 niniejszej karty charakterystyki).

12.1 Toksyczność:

Produkt nie jest uważany za szkodliwy dla organizmów wodnych ani nie powoduje długotrwałego niekorzystnego działania.

Toksyczność substancji czynnych:

1,2-benzizotiazol 3(2H)-on (2634-33-5)

LC50 - Ryby - 2,18 mg/l (OECD 203, 96 g, *Oncorhynchus mykiss*)Algi ErC50 - 150 µg/l (OECD 201, 72 g, *Pseudokirchneriella subcapitata*)

Masa poreakcyjna: 5-chloro-2-metylo-2H-izotiazol-3-onu [nr WE 247-500-7] i 2-metylo-2H-izotiazol-3-onu [nr WE 220-239-6] (3:1) (55965-84-9) (3:1)

EC50 - Skorupiaki 0,007 mg/l (48 g, *Acartia tonsa*, Woda słona)**12.2 Trwałość i zdolność do rozkładu:**

1,2-benzizotiazol 3(2H)-on (2634-33-5) - słabo biodegradowalny w wodzie

Masa poreakcyjna: 5-chloro-2-metylo-2H-izotiazol-3-onu [nr WE 247-500-7] i 2-metylo-2H-izotiazol-3-onu [nr WE 220-239-6] (3:1) (55965-84-9) (3:1) - słabo biodegradowalny w wodzie

12.3 Zdolność do bioakumulacji:

1,2-benzizotiazol 3(2H)-on (2634-33-5) - niski potencjał bioakumulacji (BCF<500)

Masa poreakcyjna: 5-chloro-2-metylo-2H-izotiazol-3-onu [nr WE 247-500-7] i 2-metylo-2H-izotiazol-3-onu [nr WE 220-239-6] (3:1) (55965-84-9) (3:1) - niski potencjał bioakumulacji (BCF<500)

12.4 Mobilność w glebie:

1,2-benzizotiazol 3(2H)-on (2634-33-5) - duża mobilność w glebie

Masa poreakcyjna: 5-chloro-2-metylo-2H-izotiazol-3-onu [nr WE 247-500-7] i 2-metylo-2H-izotiazol-3-onu [nr WE 220-239-6] (3:1) (55965-84-9) (3:1) - duża mobilność w glebie

12.5 Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB:

Brak dodatkowych informacji. Patrz sekcja 2.3.

12.6 Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego

Brak dodatkowych informacji. Patrz sekcja 2.3.

12.7 Inne szkodliwe skutki działania

Brak dalszych istotnych danych.

**KARTA CHARAKTERYSTYKI**

Wersja PL: 3.2

Opracowano: 25.09.2014 r

Aktualizacja: 03.01.2023 r

Nazwa produktu **Knauf Środki Gruntujące****SEKCJA 13: Postępowanie z odpadami****13.1 Metody unieszkodliwiania odpadów:**

Utylizacją odpadów i opakowań jednorazowych powinny zająć się wyspecjalizowane firmy, sposób utylizacji odpadów należy uzgodnić z właściwymi terenowo wydziałem ochrony środowiska. Pozostałość składować w szczelnych opakowaniach. Utylizować zgodnie z obowiązującymi przepisami. Puste, opróżnione opakowania należy poddać utylizacji zgodnie z obowiązującymi przepisami lub dostarczyć na odpowiednie wysypisko odpadów.

Rozporządzenie Ministra Klimatu z dnia 2 stycznia 2020 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz.U. z 2020 r. poz. 10). Dyrektywa 2006/12/WE Parlamentu Europejskiego i Rady 2008/98/WE z dnia 19 listopada 2008 r. w sprawie odpadów oraz uchylająca niektóre dyrektywy (Dz.U.UE.L.2008.312.3). Decyzja Komisji z dnia 3 maja 2000 r. zastępująca decyzję 94/3/WE ustanawiającą wykaz odpadów zgodnie z art. 1 lit. a) dyrektywy Rady 75/442/EWG w sprawie odpadów oraz decyzję Rady 94/904/WE ustanawiającą wykaz odpadów niebezpiecznych zgodnie z art. 1 ust. 4 dyrektywy Rady 91/689/EWG w sprawie odpadów niebezpiecznych (Dz.U.UE.L.2000.226.3).

SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu

Zgodnie z ADR, IMDG, IATA, ADN, RID:

14.1 Numer UN lub numer identyfikacyjny ID: Nie dotyczy, produkt niesklasyfikowany jako niebezpieczny podczas transportu.

14.2 Prawidłowa nazwa przewozowa UN: Nie dotyczy, produkt niesklasyfikowany jako niebezpieczny podczas transportu.

14.3 Klasa(-y) zagrożenia w transporcie: Nie dotyczy, produkt niesklasyfikowany jako niebezpieczny podczas transportu.

14.4 Grupa pakowania: Nie dotyczy, produkt niesklasyfikowany jako niebezpieczny podczas transportu.

14.5 Zagrożenia dla środowiska: Nie dotyczy, produkt niesklasyfikowany jako niebezpieczny podczas transportu.

14.6 Szczególne środki ostrożności dla użytkowników: Nie dotyczy, produkt niesklasyfikowany jako niebezpieczny podczas transportu.

14.7 Transport morski luzem zgodnie z instrumentami IMO: Nie dotyczy, produkt niesklasyfikowany jako niebezpieczny podczas transportu.

SEKCJA 15: Informacje dotyczące przepisów prawnych**15.1 Przepisy prawne dotyczące bezpieczeństwa, ochrony zdrowia i środowiska specyficzne dla substancji lub mieszaniny:**

1. Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006r w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń, stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH) z późn. zm.
2. ROZPORZĄDZENIE KOMISJI (UE) NR 453/2010 z dnia 20 maja 2010 r. zmieniające rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH).
3. ROZPORZĄDZENIE KOMISJI (UE) 2015/830 z dnia 28 maja 2015 r. zmieniające rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH) (Dz.U.UE.L Nr 132 str. 8) – (Załącznik II).
4. Ustawa z dnia 25 lutego 2011r. o substancjach chemicznych i ich mieszaninach (tekst jednolity Dz.U. 2022 poz. 1816).
5. Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) NR 1272/2008 z dnia 16 grudnia 2008 r. w sprawie klasyfikacji, oznakowania i pakowania substancji i mieszanin, zmieniające i uchylające dyrektywy 67/548/EWG i 1999/45/WE oraz zmieniające rozporządzenie (WE) nr 1907/2006.
6. Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 20 kwietnia 2012 w sprawie oznakowań opakowań substancji niebezpiecznych i mieszanin niebezpiecznych oraz niektórych mieszanin. (tekst jednolity z 2015 r., poz.450).
7. Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 3 września 2014 r. w sprawie wzorów oznakowania opakowań (Dz. U. poz. 1298).
8. Ustawa z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (tekst jednolity Dz.U. 2022 poz. 699).



KARTA CHARAKTERYSTYKI

Wersja PL: 3.2

Opracowano: 25.09.2014 r

Aktualizacja: 03.01.2023 r

Nazwa produktu **Knauf Środki Gruntujące**

9. Ustawa z dnia 13 czerwca 2013r o gospodarce opakowaniami i odpadami opakowaniowymi (tekst jednolity Dz.U. 2020 poz. 1114).
10. Rozporządzenie Ministra Klimatu z dnia 2 stycznia 2020 r w sprawie katalogu odpadów (Dz.U. z 2020 r. poz. 10).
11. Dyrektywa Parlamentu Europejskiego i Rady nr 2008/98/WE z dnia 19 listopada 2008 r. w sprawie odpadów oraz uchylająca niektóre dyrektywy.
12. Ustawa z dnia 19 sierpnia 2011 r. o przewozie towarów niebezpiecznych (tekst jednolity Dz.U. 2021 poz. 756
13. Oświadczenie Rządowe z dnia 28 maja 2013 r. w sprawie wejścia w życie zmian do załączników A i B Umowy europejskiej dotyczącej międzynarodowego przewozu drogowego towarów niebezpiecznych (ADR), sporządzonej w Genewie dnia 30 września 1957 r. (tekst jednolity z 2017 r., poz. 1119).
14. Rozporządzenie Ministra Rodziny, Pracy i Polityki Społecznej z dnia 12 czerwca 2018 r. w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz.U. z 2018 r. poz.1286). Rozporządzenie Ministra Rodziny, Pracy i Polityki Społecznej z dnia 9 stycznia 2020 r. zmieniające rozporządzenie w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz.U. z 2020 r. poz. 61).
15. Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 30 grudnia 2004r w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy związanej z występowaniem w miejscu pracy czynników chemicznych (tekst jednolity z 2016 r., poz. 1488).
16. Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 2 lutego 2011 r. w sprawie badań i pomiarów czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz. U. Nr 33, poz. 166).
17. Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 9 grudnia 2003 r. w sprawie substancji stwarzających szczególne zagrożenie dla środowiska (Dz. U. Nr 217, poz. 2141).

15.2 Ocena bezpieczeństwa chemicznego:

Brak oceny bezpieczeństwa chemicznego dla mieszaniny. Zgodnie z rozporządzeniem REACH ocena bezpieczeństwa chemicznego niniejszego produktu nie jest wymagana.

SEKCJA 16: Inne informacje

Aktualizacja: Aktualizacja karty dokonana w oparciu o wytyczne Rozporządzenia Komisji (UE) 2020/878 z dnia 18 czerwca 2020 r.

Klasyfikacja: Produkt niesklasyfikowany jako niebezpieczny zgodnie z aktualnie obowiązującymi wytycznymi rozporządzenia CLP.

Opis użytych skrótów, akronimów i symboli:

PBT - Trwała, podlegająca bioakumulacji, substancja szkodliwa

vPvB - Bardzo trwała, ulegająca znacznej bioakumulacji substancja chemiczna

ADR/RID - Umowa Europejska dotycząca międzynarodowego przewozu drogowego/kolejowego towarów niebezpiecznych

IATA - Międzynarodowe przepisy dotyczące transportu materiałów niebezpiecznych w międzynarodowym transporcie lotniczym

IMDG - Międzynarodowe Przepisy dotyczące transportu morskiego materiałów niebezpiecznych

TWA - Czasowa średnia ważona

H302 Acute Tox. 4 - Działa szkodliwie po połknięciu.

H330 Acute Tox. 2 - Wdychanie grozi śmiercią.

H310 Acute Tox. 2 Grozi śmiercią w kontakcie ze skórą.

H331 Acute Tox. 3 - Działa toksycznie w następstwie wdychania.

H311 Acute Tox. 3 - Działa toksycznie w kontakcie ze skórą.

H301 Acute Tox. 3 - Działa toksycznie po połknięciu.

H318 Eye Dam. 1 - Powoduje poważne uszkodzenie oczu.

H315 Skin Irrit. 2 - Działa drażniąco na skórę.

H317 Skin Sens. 1A - Może powodować reakcję alergiczną skóry.

H318 Powoduje poważne uszkodzenie oczu.

H314 Skin Corr. 1C - Powoduje poważne oparzenia skóry oraz uszkodzenia oczu.

H400 Aquatic Acute 1 - Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne.

**KARTA CHARAKTERYSTYKI**

Wersja PL: 3.2

Opracowano: 25.09.2014 r

Aktualizacja: 03.01.2023 r

Nazwa produktu **Knauf Środki Gruntujące**

H410 Aquatic Chronic 1 - Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

H411 Aquatic Chronic 2 - Działa toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

EUH071 Działa żrąco na drogi oddechowe

Szkolenia:

Przed przystąpieniem do pracy z produktem obowiązkowo poddać pracowników szkoleniu BHP w związku z występowaniem w środowisku pracy czynników chemicznych. Przeprowadzić, udokumentować i zapoznać pracowników z wynikami oceny ryzyka zawodowego na stanowisku pracy związanym z występowaniem czynników chemicznych.

Materiały źródłowe

Przepisy prawne przytoczone w sekcji 15 karty

Informacje zawarte w karcie charakterystyki dotyczą wyłącznie mieszanin wymienionych w tytule. Dane zawarte w karcie należy traktować wyłącznie jako pomoc dla bezpiecznego stosowania produktów. Ponieważ warunki magazynowania, transportu i stosowania są poza naszą kontrolą, nie mogą stanowić gwarancji w sensie prawnym. W każdym przypadku należy przestrzegać przepisów ustawowych i ewentualnych praw osób trzecich. Karta nie stanowi oszacowania zagrożeń w miejscu pracy.

KARTA CHARAKTERYSTYKI - Knauf Środki gruntujące