



Page de garde de la fiche de données de sécurité

Nom du produit

Grossol-Lackfarbe
RAL 3009 zum Ausbessern
ohne KTW-Zulassung
XD80180178

Désignation du produit Wild

VERNIS POUR EMBOÎTEMENTS

Importateur CH

Wild Armaturen AG
Buechstrasse 31
8645 Rapperswil-Jona
Tél. +41 55 224 04 44
info@wildarmaturen.ch
www.wildarmaturen.ch

Numéro d'appel d'urgence



numéro d'urgence 24h/24

Centre Suisse d'information toxicologique, Zurich;
Pour appels depuis la Suisse;
Renseignements en allemand, français et italien.

18 pages, page de garde incluse

XD80180178
Version 1.0

Grossol-Grundierung PK001
Mise à jour 15 juin 2025

Date d'édition 30 juil. 2025

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

1.1 Identificateur de produit

Nom commercial du produit/désignation

XD80180178 Grossol-Grundierung PK001
ca. RAL 3009 zum Ausbessern
ohne KTW-Zulassung

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

Utilisations identifiées pertinentes

Couche de fond à un composant contre corrosion

Usages déconseillés

uniquement à usage professionnel

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

Fournisseur

Gross & Perthun GmbH
Industriestr. 12-14 Téléphone: +49 621 330920
68169 Mannheim Télécopie: +49 621 3309228
Deutschland E-mail: info-gp@sherwin.com
Site web: www.gross-perthun.de

Service responsable de l'information

E-mail (personne compétente) gpmsds@sherwin.com

1.4 Numéro d'appel d'urgence

GBK GmbH Global Regulatory Compliance: +49 6132 9829021
(Contract ID: 100445)
Assistance en allemand et en anglais

RUBRIQUE 2: Identification des dangers

2.1 Classification de la substance ou du mélange

Classification selon règlement (CE) N° 1272/2008 [CLP]

Le mélange est classé dangereux selon le règlement (CE) N° 1272/2008 [CLP].

Flam. Liq. 3 H226 Liquide et vapeurs inflammables.
Skin Irrit. 2 H315 Provoque une irritation cutanée.
Eye Irrit. 2 H319 Provoque une sévère irritation des yeux.
STOT SE 3 Irritation des voix H335 Peut irriter les voies respiratoires.
respiratoires

STOT RE 2 H373 Risque présumé d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée.

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

2.2 Éléments d'étiquetage

Étiquetage selon le règlement (CE) N° 1272/2008 [CLP]

Pictogrammes des risques



GHS02 GHS07 GHS08

Mention d'avertissement

Attention

Mentions de danger

XD80180178
Version 1.0

Grossol-Grundierung PK001
Mise à jour 15 juin 2025

Date d'édition 30 juil. 2025

- H226

Liquide et vapeurs inflammables.
- H315

Provoque une irritation cutanée.
- H319

Provoque une sévère irritation des yeux.
- H335

Peut irriter les voies respiratoires.
- H373

Risque présumé d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée.
- H412

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

Conseils de prudence

- P210

Tenir à l'écart de la chaleur, des surfaces chaudes, des étincelles, des flammes nues et de toute autre source d'inflammation. Ne pas fumer.
- P260

Ne pas respirer les vapeurs.
- P273

Éviter le rejet dans l'environnement.
- P403 + P233

Stocker dans un endroit bien ventilé. Maintenir le récipient fermé de manière étanche.
- P403 + P235

Stocker dans un endroit bien ventilé. Tenir au frais.
- P501

Éliminer le contenu/récipient dans une installation d'incinération de déchets industriels.

Composant(s) déterminant la classification de danger pour l'étiquetage

xylène

Informations supplémentaires sur les dangers

non applicable

2.3 Autres dangers

Les substances contenues dans le mélange ne remplissent pas les critères pour les substances PBT et vPvB énoncés à l'annexe XIII du règlement REACH.
Ce produit ne contient aucune substance ayant des propriétés de perturbation endocrinienne chez les organismes non-cibles, car aucun constituant ne répond aux critères.

RUBRIQUE 3: Composition/informations sur les composants.

3.2 Mélanges

Description

Prép.d.polymères synthétiques,d.solvants d.pigments et la matière de remplissage

Composants dangereux

n°CAS N°CE Numéro d'index	Nom de la substance Numéro d'enregistrement REACH Classification selon règlement (CE) N° 1272/2008 [CLP]	% [masse]
1330-20-7 215-535-7 601-022-00-9	xylène 01-2119488216-32 Flam. Liq. 3 H226 / Asp. Tox. 1 H304 / Acute Tox. 4 H312 / Skin Irrit. 2 H315 / Eye Irrit. 2 H319 / Acute Tox. 4 H332 / STOT SE 3 H335 / STOT RE 2 H373 ETA (dermique): 1 100 mg/kg ETA (inhalation, vapeur): 11 mg/L	20,0 < 25,0
64742-95-6 265-199-0 649-356-00-4	Solvant naphta aromatique léger (pétrole) 01-2119455851-35 Flam. Liq. 3 H226 / Asp. Tox. 1 H304 / STOT SE 3 H335 / STOT SE 3 H336 / Aquatic Chronic 2 H411 / EUH066	3,00 < 5,00
108-65-6 203-603-9 607-195-00-7	acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyle 01-2119475791-29 Flam. Liq. 3 H226 / STOT SE 3 H336	3,00 < 5,00
78-83-1 201-148-0 603-108-00-1	2-méthylpropane-1-ol 01-2119484609-23 Flam. Liq. 3 H226 / Skin Irrit. 2 H315 / Eye Dam. 1 H318 / STOT SE 3 H335 / STOT SE 3 H336	2,50 < 3,00
123-86-4 204-658-1 607-025-00-1	Acétate de n-butyle 01-2119485493-29 Flam. Liq. 3 H226 / STOT SE 3 H336 / EUH066	2,00 < 2,50

Date d'édition 30 juil. 2025

Mise à jour 15 juin 2025

Remarque

RUBRIQUE 4: Premiers secours

Remarques générales

En cas d'inhalation

Après contact avec la peau

Après contact avec les yeux

En cas d'ingestion

Protection individuelle du premier sauveteur

Premiers secours: veillez à votre autoprotection!

Symptômes

Si des symptômes apparaissent ou en cas de doute, consulter un médecin.

Aide élémentaire, décontamination, traitement symptomatique.

RUBRIQUE 5: Mesures de lutte contre l'incendie

Moyens d'extinction appropriés

mousse résistante à l'alcool, Dioxyde de carbone (CO2), Poudre, brouillard, (eau)

Moyens d'extinction inappropriés

Jet d'eau de forte puissance

En cas d'incendie, formation d'une épaisse fumée noire. L'inhalation des produits de décomposition dangereux présente un danger grave pour la santé.

Produits de combustion dangereux

XD80180178
Version 1.0

Grossol-Grundierung PK001
Mise à jour 15 juin 2025

Date d'édition 30 juil. 2025

Produits de combustion dangereux: Dioxyde de carbone (CO₂), Monoxyde de carbone, fumée, Oxydes d'azote (NO_x).

5.3 Conseils aux pompiers

Tenir un appareil de protection respiratoire à disposition. Refroidir avec de l'eau les récipients fermés se trouvant à proximité du foyer d'incendie. Ne pas laisser s'écouler l'eau d'extinction dans les canalisations, le sol ou le milieu aquatique.

RUBRIQUE 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

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

Conserver à l'écart de toute flamme ou source d'étincelles. Ventilier la zone concernée. Ne pas inspirer les vapeurs.

6.2 Précautions pour la protection de l'environnement

Ne pas laisser s'écouler dans les canalisations ni dans les eaux courantes. En cas de pollution de cours d'eau, de lacs ou de canalisations, informer les autorités compétentes selon les réglementations locales.

6.3 Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

Pour la rétention

Délimiter le matériel usé avec un absorbant ininflammable (par ex. du sable, de la terre, de la vermiculite, de la diatomite) et pour son élimination, respecter les directives locales en le plaçant dans des conteneurs prévus à cet effet (cf chapitre 13).

Pour le nettoyage

Effectuer ensuite un nettoyage avec des détergents. Ne pas utiliser de solvants.

6.4 Référence à d'autres rubriques

Maniement sûr: voir rubrique 7

Protection individuelle: voir rubrique 8

Evacuation: voir rubrique 13

RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage

7.1 Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

Précautions de manipulation

Éviter la formation de concentrations explosives et inflammables de vapeur dans l'air et le dépassement des valeurs limites au poste de travail. Utiliser la matière uniquement dans les endroits à l'écart d'une lumière nue, d'un foyer ou d'autres sources d'ignition. Les appareils électriques doivent être protégés selon les normes en vigueur. Le produit peut se charger électrostatiquement. Prévoir une mise à terre des récipients, appareillages, pompes et dispositifs d'aspiration. Il est conseillé de porter des vêtements et des chaussures antistatiques. Les sols doivent pouvoir conduire l'électricité. Tenir éloigné de toute source de chaleur, d'étincelle ou de flamme ouverte. Utiliser des outils pare-étincelle. Éviter tout contact avec la peau, les yeux et les vêtements. Ne pas respirer les poussières, les particules et les pulvérisations lors de l'utilisation de cette préparation. Éviter de respirer la poussière d'aiguisage. Protection individuelle: voir rubrique 8. Ne jamais vider le réservoir à l'aide de pression – il ne s'agit pas d'un réservoir sous pression! Toujours conserver dans des conteneurs de même matière que le conteneur original. Suivre les prescriptions légales de protection et de sécurité.

Indications diverses

Les vapeurs sont plus lourdes que l'air, elles s'étalent sur le sol et forment avec l'air un mélange explosif.

Notice explicative sur l'hygiène industrielle générale

Ne pas manger, ne pas boire et ne pas fumer pendant l'utilisation.

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

Demandes d'aires de stockage et de récipients

Stockage en accord avec les directives de sécurité de l'entreprise. Conserver le récipient bien fermé. Ne jamais vider le réservoir à l'aide de pression – il ne s'agit pas d'un réservoir sous pression! Entrée interdite aux personnes non autorisées. Stocker soigneusement les récipients fermés à la verticale, pour empêcher tout écoulement du produit. Les sols doivent être conformes aux "Lignes directrices pour la prévention du risque d'inflammation dues aux décharges électrostatiques (TRGS 727)".

Conseils pour le stockage en commun

Tenir à l'écart de substances acides ou alcalines ainsi que d'agents oxydants.

Classe de stockage LGK3 - Matières liquides inflammables

Autres indications relatives aux conditions de stockage

XD80180178

Grossol-Grundierung PK001

Version 1.0

Mise à jour 15 juin 2025

Date d'édition 30 juil. 2025

Respecter les indications mentionnées sur l'étiquette. Conserver dans les locaux secs et bien ventilés à une plage de température de 10 °C à 25 °C. Protéger de la chaleur et des radiations solaires directes. Conserver le récipient bien fermé. Eloigner toute source d'ignition. Interdit de fumer.

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

Tenir compte de la fiche des spécifications techniques. Observer le mode d'emploi.

RUBRIQUE 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle

8.1 Paramètres de contrôle

Valeurs limites au poste de travail

n°CAS	Nom de la substance	Source	Long terme /court terme (Spitzenbegrenzung)
78-83-1	2-méthylpropane-1-ol	VLA	150 / - (-) mg/m³
123-86-4	Acétate de n-butyle	IOELV	241 / 723 (-) mg/m³
123-86-4	Acétate de n-butyle	VRC	241 / 723 (-) mg/m³
14808-60-7	Quartz (SiO2)	BOELV	0,1 / - (-) mg/m³ (respirable crystalline silica)
14808-60-7	Quartz (SiO2)	VRC	0,1 / - (-) mg/m³ (fraction respirable)
64742-95-6	Solvant naphta aromatique léger (pétrole)	VLA	150 / - (-) mg/m³ (Hydrocarbures aromatiques en C9-12, distillation du benzène; Distillat d'huile légère, haut point d'ébullition, vapeur)
108-88-3	Toluène	IOELV	192 / 384 (-) mg/m³ (may be absorbed through the skin)
108-88-3	Toluène	VRC	76,8 / 384 (-) mg/m³ (peut être absorbé par la peau)
108-65-6	acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyle	IOELV	275 / 550 (-) mg/m³ (may be absorbed through the skin)
108-65-6	acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyle	VRC	275 / 550 (-) mg/m³ (peut être absorbé par la peau)
85-44-9	anhydride phtalique	VLA	- / 6 (-) mg/m³
546-93-0	magnésite	VLA	10 / - (-) mg/m³
1330-20-7	xylène	IOELV	221 / 442 (-) mg/m³ (may be absorbed through the skin)
1330-20-7	xylène	VRC	221 / 442 (-) mg/m³ (peut être absorbé par la peau)
100-41-4	éthylbenzène	IOELV	442 / 884 (-) mg/m³ (may be absorbed through the skin)
100-41-4	éthylbenzène	VRC	88,4 / 442 (-) mg/m³ (peut être absorbé par la peau)

Indications diverses

Long terme: valeur limite au poste de travail à long terme
court terme: valeur limite au poste de travail à court terme

Valeurs limites biologiques

Aucune donnée disponible

DNEL salarié

n°CAS	Nom de la substance	DNEL type	DNEL valeur
78-83-1	2-méthylpropane-1-ol	DNEL long terme par inhalation (local)	310 mg/m³
123-86-4	Acétate de n-butyle	DNEL long terme par inhalation (local)	300 mg/m³
123-86-4	Acétate de n-butyle	DNEL long terme par inhalation (systémique)	300 mg/m³
123-86-4	Acétate de n-butyle	DNEL aigu par inhalation (systémique)	600 mg/m³
123-86-4	Acétate de n-butyle	DNEL aigu par inhalation (local)	600 mg/m³
64742-95-6	Solvant naphta aromatique léger (pétrole)	DNEL long terme dermique (systémique)	25 mg/kg
64742-95-6	Solvant naphta aromatique léger (pétrole)	DNEL long terme par inhalation (systémique)	150 mg/m³
108-88-3	Toluène	DNEL aigu par inhalation (local)	384 mg/m³
108-88-3	Toluène	DNEL long terme par inhalation (local)	192 mg/m³
108-88-3	Toluène	DNEL long terme par inhalation (systémique)	192 mg/m³
108-88-3	Toluène	DNEL aigu par inhalation (systémique)	384 mg/m³
108-88-3	Toluène	DNEL long terme dermique (systémique)	384 mg/kg p.c. /jour
108-65-6	acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyle	DNEL long terme par inhalation (systémique)	275 mg/m³
108-65-6	acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyle	DNEL long terme dermique (systémique)	153,5 mg/kg p.c. /jour
7779-90-0	bis(orthophosphate) de trizinc	DNEL long terme par inhalation (systémique)	5 mg/m³
7779-90-0	bis(orthophosphate) de trizinc	DNEL long terme dermique (systémique)	83 mg/kg p.c. /jour
1330-20-7	xylène	DNEL long terme dermique (systémique)	180 mg/kg
1330-20-7	xylène	DNEL aigu par inhalation (local)	289 mg/m³
1330-20-7	xylène	DNEL long terme par inhalation (local)	77 mg/m³
1330-20-7	xylène	DNEL long terme par inhalation (systémique)	77 mg/m³
100-41-4	éthylbenzène	DNEL long terme dermique (systémique)	180 mg/kg
100-41-4	éthylbenzène	DNEL aigu par inhalation (local)	289 mg/m³
100-41-4	éthylbenzène	DNEL long terme par inhalation (local)	77 mg/m³
100-41-4	éthylbenzène	DNEL long terme par inhalation (systémique)	77 mg/m³
100-41-4	éthylbenzène	DNEL aigu par inhalation (systémique)	289 mg/m³

DNEL Consommateur

n°CAS	Nom de la substance	DNEL type	DNEL valeur
-------	---------------------	-----------	-------------

XD80180178

Grossol-Grundierung PK001

Version 1.0

Mise à jour 15 juin 2025

Date d'édition 30 juil. 2025

78-83-1	2-méthylpropane-1-ol	DNEL long terme par voie orale (répété)	25 mg/kg
78-83-1	2-méthylpropane-1-ol	DNEL long terme par inhalation (local)	55 mg/m³
123-86-4	Acétate de n-butyle	DNEL long terme par inhalation (local)	35,7 mg/m³
123-86-4	Acétate de n-butyle	DNEL long terme par inhalation (systémique)	35,7 mg/m³
123-86-4	Acétate de n-butyle	DNEL aigu par inhalation (systémique)	300 mg/m³
123-86-4	Acétate de n-butyle	DNEL aigu par inhalation (local)	300 mg/m³
64742-95-6	Solvant naphta aromatique léger (pétrole)	DNEL long terme dermique (systémique)	11 mg/kg
64742-95-6	Solvant naphta aromatique léger (pétrole)	DNEL long terme par inhalation (systémique)	32 mg/m³
108-88-3	Toluène	DNEL aigu par inhalation (local)	226 mg/m³
108-88-3	Toluène	DNEL long terme par inhalation (local)	56,5 mg/m³
108-88-3	Toluène	DNEL long terme par inhalation (systémique)	56,5 mg/m³
108-88-3	Toluène	DNEL aigu par inhalation (systémique)	226 mg/m³
108-88-3	Toluène	DNEL long terme dermique (systémique)	226 mg/kg p.c. /jour
108-65-6	acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyle	DNEL long terme par inhalation (systémique)	33 mg/m³
108-65-6	acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyle	DNEL long terme dermique (systémique)	54,8 mg/kg p.c. /jour
7779-90-0	bis(orthophosphate) de trizinc	DNEL long terme par inhalation (systémique)	2,5 mg/m³
7779-90-0	bis(orthophosphate) de trizinc	DNEL long terme par voie orale (répété)	0,83 mg/kg p.c. /jour
1330-20-7	xylène	DNEL aigu par inhalation (local)	174 mg/m³
1330-20-7	xylène	DNEL long terme par inhalation (systémique)	14,8 mg/m³
1330-20-7	xylène	DNEL aigu par inhalation (systémique)	174 mg/m³
1330-20-7	xylène	DNEL long terme dermique (systémique)	108 mg/kg p.c. /jour
100-41-4	éthylbenzène	DNEL long terme dermique (systémique)	108 mg/kg
100-41-4	éthylbenzène	DNEL aigu par inhalation (local)	174 mg/m³
100-41-4	éthylbenzène	DNEL long terme par inhalation (systémique)	14,8 mg/m³
100-41-4	éthylbenzène	DNEL aigu par inhalation (systémique)	174 mg/m³

PNEC

n°CAS	Nom de la substance	PNEC type	PNEC Valeur
78-83-1	2-méthylpropane-1-ol	PNEC eaux, eau de mer	0,04 mg/L
78-83-1	2-méthylpropane-1-ol	PNEC sédiment, eau de mer	0,156 mg/kg

XD80180178
Version 1.0

Grossol-Grundierung PK001
Mise à jour 15 juin 2025

Date d'édition 30 juil. 2025

78-83-1	2-méthylpropane-1-ol	PNEC terre, eau douce	0,076 mg/kg
78-83-1	2-méthylpropane-1-ol	PNEC eaux, eau douce	0,4 mg/L
78-83-1	2-méthylpropane-1-ol	PNEC station d'épuration (STP)	10 mg/L
78-83-1	2-méthylpropane-1-ol	PNEC sédiment, eau douce	1,56 mg/kg
78-83-1	2-méthylpropane-1-ol	PNEC eaux, libération périodique	11 mg/L
123-86-4	Acétate de n-butyle	PNEC eaux, eau de mer	0,018 mg/L
123-86-4	Acétate de n-butyle	PNEC sédiment, eau de mer	0,098 mg/kg
123-86-4	Acétate de n-butyle	PNEC terre, eau douce	0,09 mg/kg
123-86-4	Acétate de n-butyle	PNEC eaux, eau douce	0,18 mg/L
123-86-4	Acétate de n-butyle	PNEC station d'épuration (STP)	35,6 mg/L
123-86-4	Acétate de n-butyle	PNEC sédiment, eau douce	0,981 mg/kg
123-86-4	Acétate de n-butyle	PNEC eaux, libération périodique	0,36 mg/L
108-88-3	Toluène	PNEC terre, eau douce	2,89 mg/kg
108-88-3	Toluène	PNEC eaux, eau douce	0,68 mg/L
108-88-3	Toluène	PNEC station d'épuration (STP)	13,61 mg/L
108-88-3	Toluène	PNEC sédiment, eau douce	16,39 mg/kg
108-65-6	acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyle	PNEC eaux, eau de mer	0,064 mg/L
108-65-6	acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyle	PNEC sédiment, eau de mer	0,329 mg/kg
108-65-6	acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyle	PNEC terre, eau douce	0,29 mg/kg
108-65-6	acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyle	PNEC eaux, eau douce	0,635 mg/L
108-65-6	acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyle	PNEC station d'épuration (STP)	100 mg/L
108-65-6	acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyle	PNEC sédiment, eau douce	3,29 mg/kg
108-65-6	acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyle	PNEC eaux, libération périodique	6,35 mg/L
7779-90-0	bis(orthophosphate) de trizinc	PNEC eaux, eau de mer	6,1 µg/L
7779-90-0	bis(orthophosphate) de trizinc	PNEC sédiment, eau de mer	56,5 mg/kg
7779-90-0	bis(orthophosphate) de trizinc	PNEC station d'épuration (STP)	52 µg/L
7779-90-0	bis(orthophosphate) de trizinc	PNEC sédiment, eau douce	117,8 mg/kg
7779-90-0	bis(orthophosphate) de trizinc	PNEC eaux, eau douce	20,6 µg/L
7779-90-0	bis(orthophosphate) de trizinc	PNEC terre, eau douce	35,6 mg/kg
1330-20-7	xylène	PNEC eaux, eau de mer	0,327 mg/L
1330-20-7	xylène	PNEC terre, eau douce	2,31 mg/kg
1330-20-7	xylène	PNEC sédiment, eau de mer	12,46 mg/kg
1330-20-7	xylène	PNEC eaux, eau douce	0,327 mg/L
1330-20-7	xylène	PNEC station d'épuration (STP)	6,58 mg/L
1330-20-7	xylène	PNEC sédiment, eau douce	12,46 mg/kg
1330-20-7	xylène	PNEC eaux, libération périodique	0,327 mg/L

8.2 Contrôles de l'exposition

Assurer une bonne ventilation. Cela peut être obtenu par une aspiration locale ou spatiale. Au cas où cela ne suffirait pas pour maintenir la concentration des vapeurs d'aérosols et des vaporisateurs en dessous de la valeur limite au poste de travail, il faut porter un appareil de protection respiratoire autonome.

Protection individuelle

Protection respiratoire

Si la concentration du produit vaporisé est au dessus de la valeur limite au poste de travail, il faut porter un appareil de protection respiratoire autonome. Utiliser uniquement des appareils de protection respiratoire portant le marquage CE et le numéro de contrôle à quatre chiffres.

Protection des mains

Pour un maniement de longue durée ou répété, utiliser des gants de manutention: Nitrilkautschuk oder Fluorkautschuk
Epaisseur du matériau des gants >= 0,4 mm
Temps de pénétration >= 480 min
Il est conseillé de demander au fabricant des précisions concernant la tenue aux agents chimiques des gants de protection susmentionnés pour des applications spécifiques. Suivre les instructions et les indications du fabricant lors de l'utilisation, du stockage, de l'entretien et du remplacement des gants. L'étanchéité des gants dépend de l'intensité et de la durée de l'exposition de la peau.
Modèles de gants recommandés: EN ISO 374

Protection de la peau

Les crèmes de protection peuvent aider à protéger les parties de la peau exposées. Après un contact, ne les utiliser en aucun cas.

Protection yeux/visage

Lunettes avec protections sur les côtés: EN 166

Protection corporelle

Lors de la manipulation de substances chimiques, porter exclusivement des vêtements de protection pour produits chimiques avec marquage CE et numéro de contrôle à quatre chiffres. Il est conseillé de porter des vêtements et des chaussures antistatiques.

Mesures de protection

Après un contact avec la peau, bien nettoyer avec de l'eau et du savon ou utiliser un détergent approprié.

Contrôles d'exposition liés à la protection de l'environnement

Ne pas laisser s'écouler dans les canalisations ni dans les eaux courantes.Voir rubrique 7. D'autres mesures complémentaires ne sont pas nécessaires.

RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

9.1 Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

État physique	Liquide	
Couleur	rouge	
Odeur	caractéristique	
Seuil olfactif	non applicable	
pH à 20 °C	non applicable	
Point de fusion/point de congélation	-108 °C	
	Source: 2-méthylpropane-1-ol	
Point initial d'ébullition et intervalle d'ébullition	106 °C	
Point éclair	> 23 °C	Abel Pensky
inflammabilité	Liquide et vapeurs inflammables.	
Limite inférieure d'explosivité à 20°C	0,6 Vol-%	
	Source: Solvant naphta aromatique léger (pétrole)	
Limite supérieure d'explosivité à 20°C	12 Vol-%	
	Source: 2-méthylpropane-1-ol	
Pression de vapeur à 20°C	263,756 mbar	
Densité de vapeur relative	non applicable	
Densité à 20 °C	1.34 kg/l	
Solubilité dans l'eau à 20°C	pratiquement insoluble	
Coefficient de partage: n-octanol/eau	voir rubrique 12	
Température d'auto-inflammation	> 280 °C	

XD80180178
Version 1.0

Grossol-Grundierung PK001
Mise à jour 15 juin 2025

Date d'édition 30 juil. 2025

Source: Solvant naphta aromatique léger (pétrole)

La température de décomposition	non applicable
Viscosité cinématique (40°C):	220 mm²/s
Viscosité à 20°C / EN ISO 2431	43s / 4mm
caractéristiques des particules	non applicable

9.2 Autres informations

Teneur en corps solides:	60 %
Teneur en solvant:	40 %
Teneur en eau:	0 %
Test de séparation des solvants	< 3 pds % ADR/RID

RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité

10.1 Réactivité

Aucune donnée spécifique relative à la réactivité n'est disponible pour ce produit ou ses composants.

10.2 Stabilité chimique

Produit stable si les conditions de stockage et d'utilisation sont respectées. Informations complémentaires sur le mode de stockage approprié: voir rubrique 7.

10.3 Possibilité de réactions dangereuses

Tenir à l'écart d'acides forts, de bases fortes et d'agents oxydants puissants, afin d'éviter des réactions exothermiques.

10.4 Conditions à éviter

Produit stable si les conditions de stockage et d'utilisation sont respectées. Informations complémentaires sur le mode de stockage approprié: voir rubrique 7. En présence de températures élevées, il peut se former des produits de décomposition dangereux.

10.5 Matières incompatibles

Aucune information supplémentaire et pertinente disponible.

10.6 Produits de décomposition dangereux

En présence de températures élevées, il peut se former des produits de décomposition dangereux.

p. ex.: dioxyde de carbone, monoxyde de carbone, fumée, Oxydes d'azote (NOx)

RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques

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

Toxicité aiguë

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

ATEmix: (dermique) 4414,231 mg/kg

ATEmix: (par inhalation (vapeurs)) 42,048 mg/L

2-méthylpropane-1-ol

DL50: par voie orale > 2830 mg/kg; (OCDE 401)

DL50: par voie orale = 3350 mg/kg; (OCDE 401)

DL50: dermique (Rat): > 2000 mg/kg

DL50: par voie orale (Rat): > 2000 mg/kg

DL50: dermique > 2000 mg/kg; (OCDE 402)

CL50: par inhalation (Rat): > 18,18 mg/L (4 h)

Acétate de n-butyle

DL50: dermique (Lapin): > 14000 mg/kg

DL50: par voie orale (Rat): > 10000 mg/kg

CL50: par inhalation (Rat): > 21 mg/L (4 h)

XD80180178
Version 1.0

Grossol-Grundierung PK001
Mise à jour 15 juin 2025

Date d'édition 30 juil. 2025

CL50: par inhalation (Rat): = 23,4 mg/L (4 h)

Solvant naphta aromatique léger (pétrole)

DL50: dermique (Lapin): > 3 160 mg/kg; (OCDE 402)

Toluène

DL50: dermique (Lapin): > 2 000 mg/kg

DL50: par voie orale (Rat): > 2 000 mg/kg

CL50: par inhalation (Rat): = 20 mg/L (4 h)

acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyle

DL50: par voie orale (Rat): > 5 000 mg/kg

DL50: dermique (Lapin): > 2 000 mg/kg

CL50: par inhalation (Rat): = 35,7 mg/L (4 h)

CL50: par inhalation (Rat): > 23,8 mg/L (6 h)

bis(orthophosphate) de trizinc

DL50: par voie orale (Rat): > 5 000 mg/kg

CL50: par inhalation (Rat): > 5,7 mg/L (4 h)

xylène

CL50: par inhalation (Rat): = 27,6 mg/L (4 h)

CL50: par inhalation (Rat): = 6 350 ppm (4 h)

éthylbenzène

DL50: par voie orale (Rat): = 3 500 mg/kg

DL50: dermique (Lapin): = 5 000 mg/kg

CL50: par inhalation (Rat): = 17,2 mg/L (4 h)

par inhalation (Rat): = 4 000 ppm (4 h)

Corrosion cutanée/irritation cutanée

Provoque une irritation cutanée.

Lésions oculaires graves/irritation oculaire

Provoque une sévère irritation des yeux.

Sensibilisation respiratoire ou cutanée

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

Evaluation résumée des propriétés CMR

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

Toxicité spécifique pour certains organes cibles (STOT) — exposition unique

Peut irriter les voies respiratoires.

Toxicité spécifique pour certains organes cibles – exposition répétée

Risque présumé d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée.

Danger par aspiration

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

Expériences tirées de la pratique/sur l'homme

L'inhalation de solvants, au dessus de la valeur de concentration d'activité maximale à l'emplacement de travail, peut être nocive pour la santé, par ex. irritation des muqueuses, des organes respiratoires ainsi que lésions du foie, des reins et du système nerveux central. Les signes sont: Maux de tête, Vertiges, fatigue, myasthénie, État semi-conscient, dans les cas les plus graves: état inconscient. Les produits vaporisés peuvent provoquer certains des effets mentionnés en raison de la résorption cutanée. Un contact prolongé ou répété avec ce produit dégraisse la peau et peut provoquer une irritation de contact non-allergique (dermatose de contact) et/ou risque de provoquer une résorption des substances nuisibles. Des projections dans les yeux peuvent provoquer des irritations et des lésions réversibles.

11.2 Informations sur les autres dangers

XD80180178
Version 1.0

Grossol-Grundierung PK001
Mise à jour 15 juin 2025

Date d'édition 30 juil. 2025

Propriétés perturbant le système endocrinien

Ce produit ne contient aucune substance ayant des propriétés endocriniennes chez l'homme, car aucun constituant ne répond aux critères.

RUBRIQUE 12: Informations écologiques

12.1 Toxicité

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

Acétate de n-butyle

CE50 = 356 mg/L (40 h)

IC50: = 356 mg/L (40 h)

EC10: (Pseudomonas putida): = 959 mg/L

Solvant naphta aromatique léger (pétrole)

CE50 > 100 mg/L (40 h)

acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyle

EC10: > 1 000 mg/L

Méthode:ISO 8192

xylène

CE50 = 1 000 mg/L (15 h)

Toxicité aigüe (à court terme) pour le poisson

Solvant naphta aromatique léger (pétrole)

= 9,2 mg/L (96 h)

Méthode:OCDE 203

Toxicité pour la daphnia

2-méthylpropane-1-ol

CE50 (daphnia pulex (puce d'eau)): = 110 mg/L (48 h)

NOEC (Daphnia magna (puce d'eau géante)): = 20 mg/L (21 d)

Acétate de n-butyle

CE50 = 44 mg/L (48 h)

CE50 (Daphnia magna (puce d'eau géante)): = 72,8 mg/L (24 h)

Solvant naphta aromatique léger (pétrole)

CE50 (Daphnia magna (puce d'eau géante)): = 3,2 mg/L (48 h)

Méthode:OCDE 202

Toluène

NOEC = 0,74 mg/L (7 d)

NOEC (Daphnia magna (puce d'eau géante)): = 2 mg/L (21 d)

acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyle

CE50 (Daphnia magna (puce d'eau géante)): > 500 mg/L (48 h)

NOEC (Daphnia magna (puce d'eau géante)): >= 100 mg/L (21 d)

Méthode:OCDE 202

xylène

CE50 (Daphnia magna (puce d'eau géante)): = 1 mg/L (48 h)

CE50 (Daphnia magna (puce d'eau géante)): = 81 mg/L (24 h)

Toxicité pour le poisson

2-méthylpropane-1-ol

CL50: (Pimephales promelas (tête de boule)): = 1 430 mg/L (96 h)

Acétate de n-butyle

CL50: (Leuciscus idus (aunée dorée)): = 62 mg/L (96 h)

XD80180178
Version 1.0

Grossol-Grundierung PK001
Mise à jour 15 juin 2025

Date d'édition 30 juil. 2025

CL50: (Lepomis macrochirus (crapet arlequin)): = 100 mg/L (96 h)

Toluène

NOEC = 1,4 mg/L (40 d)

acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyle

CL50: (Oncorhynchus mykiss (Truite arc-en-ciel)): = 134 mg/L (96 h)

Méthode:OCDE 203

xylène

DL50: (Leuciscus idus (aunée dorée)): = 86 mg/L (48 h)

CL50: (Oncorhynchus mykiss (Truite arc-en-ciel)): = 7,6 mg/L (96 h)

Méthode:OCDE 203

éthylbenzène

CL50: (Oncorhynchus mykiss (Truite arc-en-ciel)): = 4,2 mg/L (96 h)

DL50: (Carassius auratus (poisson rouge)): = 94,44 mg/L (96 h)

DL50: (Pimephales promelas (tête de boule)): = 12,1 mg/L (96 h)

Toxicité pour les algues

2-méthylpropane-1-ol

CE50 (Pseudokirchneriella subcapitata): = 593 mg/L (72 h)

Méthode:OCDE 201

CEr50: (Pseudokirchneriella subcapitata): = 1 799 mg/L (72 h)

Méthode:OCDE 201

EbC50: (Pseudokirchneriella subcapitata): = 632 mg/L (72 h)

Méthode:OCDE 201

NOEC (Pseudokirchneriella subcapitata): < 53 mg/L (72 h)

Méthode:OCDE 201

Acétate de n-butyle

NOEC = 200 mg/L

CE50 (Scenedesmus subspicatus): = 674,7 mg/L (72 h)

Solvant naphta aromatique léger (pétrole)

CE50 (Pseudokirchneriella subcapitata): = 2,6 mg/L (72 h)

Méthode:OCDE 201

Toluène

CE50 (Pseudokirchneriella subcapitata): > 433 mg/L (96 h)

EbC50: (Pseudokirchneriella subcapitata): = 12,5 mg/L (72 h)

acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyle

CE50 (Selenastrum capricornutum): > 1 000 mg/L (72 h)

Méthode:OCDE 201

xylène

DL50: (Pseudokirchneriella subcapitata): = 4,7 mg/L

Méthode:OCDE 201

CE50 (Desmodesmus subspicatus): = 110 mg/L (48 h)

éthylbenzène

CEr50: (Selenastrum capricornutum): = 4,6 mg/L

12.2 Persistance et dégradabilité

2-méthylpropane-1-ol

Biodégradation = 70 % (14 d)

Acétate de n-butyle

Biodégradation = 80 % (5 d)

XD80180178
Version 1.0

Grossol-Grundierung PK001
Mise à jour 15 juin 2025

Date d'édition 30 juil. 2025

Biodégradation = 83 % (28 d)

Toluène

Biodégradation = 100 %

acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyle

Biodégradation = 83 % (28 d)

xylène

Biodégradation = 60 % (28 d)

12.3 Potentiel de bioaccumulation

2-méthylpropane-1-ol

Coefficient de partage: n-octanol/eau = 1

Acétate de n-butyle

Coefficient de partage: n-octanol/eau = 1,81

Toluène

Coefficient de partage: n-octanol/eau = 2,73

12.4 Mobilité dans le sol

2-méthylpropane-1-ol

= 1,01

Acétate de n-butyle

= 61,3 mN/m

12.5 Résultats des évaluations PBT et vPvB

Les substances contenues dans le mélange ne remplissent pas les critères pour les substances PBT et vPvB énoncés à l'annexe XIII du règlement REACH.

12.6 Propriétés perturbant le système endocrinien

Ce produit ne contient aucune substance ayant des propriétés de perturbation endocrinienne chez les organismes non-cibles, car aucun constituant ne répond aux critères.

12.7 Autres effets néfastes

Aucune information disponible.

RUBRIQUE 13: Considérations relatives à l'élimination

13.1 Méthodes de traitement des déchets

Élimination du produit/de l'emballage

Ne pas laisser s'écouler dans les canalisations ni dans les eaux courantes. Ne se débarrasser de ce produit et de son récipient qu'en prenant toutes précautions d'usage. Élimination conformément au Règlement 2008/98/CE en matière de déchets et déchets dangereux.

Code de déchet/désignations des déchets selon code EAK/AVV

080111* - Déchets de peintures et de laques contenant des solvants organiques ou autres matières dangereuses.

* Déchet dangereux au sens de la directive 2008/98/CE (directive-cadre relative aux déchets)

Autres recommandations de traitement des déchets

Les emballages non pollués et complètement vides peuvent être destinés à un recyclage. Les fûts non conformément purgés constituent des déchets spéciaux.

RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport

14.1 Numéro ONU ou numéro d'identification

UN 1263

14.2 Désignation officielle de transport de l'ONU

Transport par voie terrestre (ADR/RID)

PAINT

XD80180178
Version 1.0

Grossol-Grundierung PK001
Mise à jour 15 juin 2025

Date d'édition 30 juil. 2025

Transport maritime (IMDG)

PAINT

Transport aérien (ICAO-TI / IATA-DGR)

PAINT

14.3 Classe(s) de danger pour le transport

Transport par voie terrestre (ADR/RID)	3
Transport maritime (IMDG)	3
Transport aérien (ICAO-TI / IATA-DGR)	3

14.4 Groupe d'emballage

Transport par voie terrestre (ADR/RID)	III
Transport maritime (IMDG)	III
Transport aérien (ICAO-TI / IATA-DGR)	III

14.5 Dangers pour l'environnement

Transport par voie terrestre (ADR/RID)	non applicable
Transport maritime (IMDG)	non applicable

14.6 Précautions particulières à prendre par l'utilisateur

Transport uniquement dans des conteneurs fermés, en position verticale et sûrs. Assurez-vous que les personnes qui transportent le produit sachent ce qu'il faut faire en cas d'accident ou de naufrage.
Précautions de manipulation: voir paragraphes 6 - 8

14.7 Transport maritime en vrac conformément aux instruments de l'OMI

Le transport en conteneur pour vrac est interdit selon le Code IMDG.

14.8 Informations complémentaires

Transport par voie terrestre (ADR/RID)

code de restriction en tunnel: D/E
Quantité limitée (LQ): 5 L
Danger n° (code Kemler): 30

Transport maritime (IMDG)

Numéro EmS: F-E, S-E
Quantité limitée (LQ): 5 L

Transport aérien (ICAO-TI / IATA-DGR)

Quantité limitée (LQ): 10 Liter

RUBRIQUE 15: Informations réglementaires

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

Réglementations EU

Autorisations et limites d'utilisation

Règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH), Annexe XVII (restrictions)

Restriction d'utilisation conformément à l'annexe XVII, du règlement REACH n°: 03, 40

Notice explicative sur la limite d'occupation

Respecter les restrictions en matière d'emploi selon la directive 92/85/CEE relative à la sécurité et à la santé des femmes enceintes au travail ou les réglementations nationales plus restrictives, où applicables.
Respecter les restrictions d'emploi pour les jeunes, conformément à la loi sur la protection des jeunes travailleurs (94/33/CE) ou aux réglementations nationales plus restrictives, où applicables.

Directive 2010/75/UE sur les émissions industrielles [Industrial Emissions Directive]

Valeur de COV: 534 g/l

Directive 2012/18/UE concernant la maîtrise des dangers liés aux accidents majeurs impliquant des substances

XD80180178
Version 1.0

Grossol-Grundierung PK001
Mise à jour 15 juin 2025

Date d'édition 30 juil. 2025

dangereuses [Directive SEVESO III]
Catégories de danger / Substances dangereuses explicitement mentionnées
P5c LIQUIDES INFLAMMABLES
Quantité 1: 5 000t; Quantité 2: 50 000t

Directives nationales
Les réglementations nationales doivent être également observées!

15.2 Évaluation de la sécurité chimique

Une évaluation de la sécurité chimique a été réalisée pour les substances suivantes de ce mélange:

Numéro d'enregistrement REACH	Nom de la substance	n°CAS N°CE
01-2119484609-23	2-méthylpropane-1-ol	78-83-1 201-148-0
01-2119485493-29	Acétate de n-butyle	123-86-4 204-658-1
01-2119455851-35	Solvant naphta aromatique léger (pétrole)	64742-95-6 265-199-0
01-2119471310-51	Toluène	108-88-3 203-625-9
01-2119475791-29	acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyle	108-65-6 203-603-9
01-2119485044-40	bis(orthophosphate) de trizinc	7779-90-0 231-944-3
01-2119488216-32	xylène	1330-20-7 215-535-7
01-2119489370-35	éthylbenzène	100-41-4 202-849-4

RUBRIQUE 16: Autres informations

Liste des mentions de danger et/ou des mises en garde pertinentes des sections 2 à 15

H225	Liquide et vapeurs très inflammables.
H226	Liquide et vapeurs inflammables.
H304	Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires.
H312	Nocif par contact cutané.
H315	Provoque une irritation cutanée.
H318	Provoque de graves lésions des yeux.
H319	Provoque une sévère irritation des yeux.
H332	Nocif par inhalation.
H335	Peut irriter les voies respiratoires.
H336	Peut provoquer somnolence ou vertiges.
H361d	Susceptible de nuire au fœtus.
H373	Risque présumé d'effets graves pour les organes (indiquer tous les organes affectés, s'ils sont connus) à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée.
H400	Très toxique pour les organismes aquatiques.
H410	Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.
H411	Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.
EUH066	L'exposition répétée peut provoquer dessèchement ou gerçures de la peau.

Classification de mélanges et méthode d'évaluation utilisée selon le règlement (CE) N° 1272/2008 [CLP]

Flam. Liq. 3	D'après les données d'essais.
Skin Irrit. 2	Méthode de calcul.
Eye Irrit. 2	Méthode de calcul.
STOT SE 3 Irritation des voix respiratoires	Méthode de calcul.

XD80180178

Grossol-Grundierung PK001

Version 1.0

Mise à jour 15 juin 2025

Date d'édition 30 juil. 2025

STOT RE 2

Méthode de calcul.

Aquatic Chronic 3

Méthode de calcul.

Références littéraires et sources importantes des données

Les indications proviennent d'ouvrages de référence et de la littérature.

Abréviations et acronymes

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

LEP: Limite d'exposition professionnelle

VLB: Valeurs limites biologiques

CAS: Service des résumés chimiques

CLP: Classification, étiquetage et emballage

CMR: Cancérogène, mutagène ou toxique pour la reproduction

DIN: Deutsches Institut für Normung / Norm des Deutschen Instituts für Normung (German Institute for Standardization / German industrial standard)

DNEL: Dose dérivée sans effet

EAKV: Catalogue européen des déchets

EC: Concentration efficace

CE: Communauté européenne

EN: Norme européenne

UE/CEE: Espace économique européen

IATA-DGR: Association du transport aérien international – Règlement sur les marchandises dangereuses

IBC Code: Code international pour la construction et l'équipement des navires transportant des produits chimiques dangereux en vrac

ICAO-TI: Instructions techniques de l'organisation de l'aviation civile internationale pour la sécurité du transport aérien des marchandises dangereuses

Code IMDG: Code Maritime International des Marchandises Dangereuses

ISO: L'Organisation internationale de normalisation

LC: Concentration létale

LD: Dose létale

MAK:

MARPOL: Convention internationale pour la prévention de la pollution par les navires

OCDE: Organisation de Coopération et de Développement Économiques

PBT: Persistant, bioaccumulable et toxique

PNEC: Concentration prédite sans effet

RID: Règlement concernant le transport international ferroviaire de marchandises Dangereuses

REACH: Enregistrement, évaluation, autorisation et restriction des substances chimiques

ONU: United Nations

VOC: Composés organiques volatils

vPvB: très persistantes et très bioaccumulables

Indications de changement

* Les données ont été modifiées par rapport à la version précédente.

Indications diverses:

Les informations contenues dans cette fiche de données de sécurité correspondent à nos connaissances actuelles ainsi qu'aux dispositions nationales et communautaires en vigueur. Le produit ne doit pas, sans autorisation écrite, être affecté à un autre usage que celui indiqué au rubrique1. L'utilisateur doit comprendre toutes les mesures nécessaires à prendre pour répondre aux exigences spécifiées dans les lois et les règlements locaux. Cette feuille de données de sécurité décrit les procédures de sécurité de notre produit et ne garantit pas les propriétés du produit.