

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

1.1 Identificateur de produit

Marque commerciale PROMAT CHEMICALS PODKŁAD ANTYKOROZYJNY - 400 ml
Identifiant unique de formulation (UFI) SV60-P01C-A00D-R8CN

Numéro d'article 4000 354670 (GRAU/GRIJS/GRIS/SZARY)
4000 354675 (ROTBRAUN/ROODBRUJN/ROUGE BRUN/CZERWONO-BRĄZOWY)

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

Utilisations identifiées pertinentes Emploi général
Revêtement anticorrosion

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

NORDWEST Handel AG
Robert-Schuman-Straße 17
44263 Dortmund
Allemagne

Téléphone: +49 (0)231 2222-3001
Téléfax: +49 (0)231 2222-3099
e-mail: sdb@nordwest.com
Site web: www.nordwest.com

e-mail (personne compétente) sdb@nordwest.com

1.4 Numéro d'appel d'urgence

Centre antipoison			
Pays	Nom	Code postal/ville	Téléphone
Belgique	Centre antipoisons - Antigif Centrum		+32 (0) 70 245 245
France	Institut national de recherche et de sécurité (INRS)		+ 33 1 45 42 59 59

RUBRIQUE 2 — Identification des dangers

2.1 Classification de la substance ou du mélange

Classification opérée conformément au règlement (CE) no 1272/2008 (CLP)

Rubrique	Classe de danger	Catégorie	Classe et catégorie de danger	Mention de danger
2.3	aérosols	1	Aérosol 1	H222,H229
3.3	lésion oculaire grave/sévère irritation des yeux	2	Eye Irrit. 2	H319
3.8D	toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition unique (effets narcotiques, somnolence)	3	STOT SE 3	H336
4.1C	dangereux pour le milieu aquatique - danger chronique	3	Aquatic Chronic 3	H412

Pour le texte intégral: voir la RUBRIQUE 16.

Les principaux effets néfastes physicochimiques, pour la santé humaine et pour l'environnement

Un déversement et l'eau d'extinction peuvent causer une pollution des cours d'eau.

2.2 Éléments d'étiquetage

Étiquetage selon le règlement (CE) no 1272/2008 (CLP)

Mention d'avertissement danger

Pictogrammes

GHS02, GHS07



Mentions de danger

H222 Aérosol extrêmement inflammable.
H229 Récipient sous pression: peut éclater sous l'effet de la chaleur.
H319 Provoque une sévère irritation des yeux.
H336 Peut provoquer somnolence ou vertiges.
H412 Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

4000 354670 (GRAU/GRIJS/GRIS/SZARY) - 4000 354675 (ROTBRAUN/ROODBRUJN/ROUGE BRUN/CZERWONO-BRĄZOWY) - PROMAT CHEMICALS PODKŁAD ANTYKOROZYJNY - 400 ml

Numéro de la version: GHS 8.0
Remplace la version de: 13.11.2023 (GHS 7)

Révision: 22.02.2024

Conseils de prudence

P101 En cas de consultation d'un médecin, garder à disposition le récipient ou l'étiquette.
P102 Tenir hors de portée des enfants.
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.
P211 Ne pas vaporiser sur une flamme nue ou sur toute autre source d'ignition.
P251 Ne pas perforer, ni brûler, même après usage.
P271 Utiliser seulement en plein air ou dans un endroit bien ventilé.
P410+P412 Protéger du rayonnement solaire. Ne pas exposer à une température supérieure à 50 °C/122 °F.
P501 Éliminer le contenu/récipient conformément à la réglementation locale/régionale/nationale/internationale.

Informations additionnelles sur les dangers

EUH066 L'exposition répétée peut provoquer dessèchement ou gerçures de la peau.

Composants dangereux pour l'étiquetage acétone, butanone, Solvant naphta (pétrole), fraction aromatique légère, acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyle

2.3 Autres dangers

Résultats des évaluations PBT et vPvB

Ne contient pas une substance PBT/vPvB à une concentration de $\geq 0,1\%$.

Propriétés perturbant le système endocrinien

Ne contient pas un perturbateur endocrinien (ED) à une concentration de $\geq 0,1\%$.

RUBRIQUE 3 — Composition/informations sur les composants

3.1 Substances

Non pertinent (mélange)

3.2 Mélanges

Description du mélange

Identificateur	Nom de la substance	%M	Classification selon SGH	Pictogrammes	Notes	Limites de concentrations spécifiques
No CAS 67-64-1 No CE 200-662-2 No index 606-001-00-8 No d'enreg. REACH 01-2119471330-49-xxxx	acétone	25 – < 50	Flam. Liq. 2 / H225 Eye Irrit. 2 / H319 STOT SE 3 / H336	 	IOELV	
No CAS 106-97-8 No CE 203-448-7 No index 601-004-00-0 No d'enreg. REACH 01-2119474691-32-xxxx	butane	10 – < 25	Flam. Gas 1B / H221 Press. Gas C / H280	 	C GHS-HC U(b)	
No CAS 74-98-6 No CE 200-827-9 No index 601-003-00-5 No d'enreg. REACH 01-2119486944-21	propane	5 – < 10	Flam. Gas 1A / H220 Press. Gas L / H280	 	GHS-HC U(c)	

4000 354670 (GRAU/GRIJS/GRIS/SZARY) - 4000 354675 (ROTBRAUN/ROODBRUJN/ROUGE BRUN/CZERWONO-BRĄZOWY)) - PROMAT CHEMICALS PODKŁAD ANTYKOROZYJNY - 400 ml

Numéro de la version: GHS 8.0
Remplace la version de: 13.11.2023 (GHS 7)

Révision: 22.02.2024

Identificateur	Nom de la substance	%M	Classification selon SGH	Pictogrammes	Notes	Limites de concentrations spécifiques
No CAS 78-93-3 No CE 201-159-0 No index 606-002-00-3 No d'enreg. REACH 01-2119457290-43-xxxx	butanone	5 – < 10	Flam. Liq. 2 / H225 Eye Irrit. 2 / H319 STOT SE 3 / H336	 	GHS-HC IOELV	
No CAS 64742-95-6 No CE 265-199-0 No index 649-356-00-4 No d'enreg. REACH 01-2119455851-35-xxxx	Solvant naphta (pétrole), fraction aromatique légère	1 – < 5	Flam. Liq. 3 / H226 STOT SE 3 / H335 STOT SE 3 / H336 Asp. Tox. 1 / H304 Aquatic Acute 1 / H400 Aquatic Chronic 2 / H411	   	P(b)	
No CAS 1330-20-7 No CE 215-535-7 No index 601-022-00-9 No d'enreg. REACH 01-2119488216-32-xxxx	xylène	1 – < 5	Flam. Liq. 3 / H226 Acute Tox. 4 / H312 Acute Tox. 4 / H332 Skin Irrit. 2 / H315 Asp. Tox. 1 / H304	  	C GHS-HC IOELV	
No CAS 108-65-6 No CE 203-603-9 No index 607-195-00-7 No d'enreg. REACH 01-2119475791-29-xxxx	acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyle	1 – < 5	Flam. Liq. 3 / H226 STOT SE 3 / H336	 	IOELV	
No CAS 71-36-3 No CE 200-751-6 No index 603-004-00-6 No d'enreg. REACH 01-2119484630-38-xxxx	butan-1-ol	1 – < 5	Flam. Liq. 3 / H226 Acute Tox. 4 / H302 Skin Irrit. 2 / H315 Eye Dam. 1 / H318 STOT SE 3 / H335 STOT SE 3 / H336	  	GHS-HC	
No CAS 64742-94-5 No CE 265-198-5 No index 649-424-00-3 No d'enreg. REACH 01-2119510128-50-xxxx	solvant naphta aromatique lourd (pétrole)	1 – < 5	Skin Irrit. 2 / H315 STOT SE 3 / H336 Asp. Tox. 1 / H304 Aquatic Chronic 2 / H411	  	GHS-HC	

4000 354670 (GRAU/GRIJS/GRIS/SZARY) - 4000 354675 (ROTBRAUN/ROODBRUJN/ROUGE BRUN/CZERWONO-BRĄZOWY)) - PROMAT CHEMICALS PODKŁAD ANTYKOROZYJNY - 400 ml

Numéro de la version: GHS 8.0
Remplace la version de: 13.11.2023 (GHS 7)

Révision: 22.02.2024

Identificateur	Nom de la substance	%M	Classification selon SGH	Pictogrammes	Notes	Limites de concentrations spécifiques
No CAS 7779-90-0 No CE 231-944-3 No index 030-011-00-6 No d'enreg. REACH 01-2119485044-40-xxxx	bis(orthophosphate) de trizinc	< 1	Aquatic Acute 1 / H400 Aquatic Chronic 1 / H410		GHS-HC	

Notes

- C: Certaines substances organiques peuvent être commercialisées soit sous une forme isomérique bien définie, soit sous forme de mélange de plusieurs isomères. Dans ces cas-là, le fournisseur doit préciser sur l'étiquette si la substance est un isomère spécifique ou un mélange d'isomères.
- GHS-HC: Annexe VI)
- IOELV: Substance avec une valeur limite indicative communautaire d'exposition professionnelle
- P(b): La classification comme cancérigène ou mutagène n'est pas nécessaire. La substance contient moins de 0,1 % poids/poids de benzène (no EINECS 200-753-7). Si la substance n'est pas classée comme cancérigène, les conseils de prudence (P102)P260-P262-P301 + P310-P331
- U(b): L'attribution à la groupe "gaz comprimé" est fondée sur l'état physique dans lequel le gaz est emballé
- U(c): L'attribution à la groupe "gaz liquéfié" est fondée sur l'état physique dans lequel le gaz est emballé

Composants dangereux, Limites de concentrations spécifiques, facteurs M, ETA				
Nom de la substance	Limites de concentrations spécifiques	Facteurs M	ETA	Voie d'exposition
xylène	-	-	1.100 mg/kg 11 mg/l/4h	cutané inhalation: vapeur
butan-1-ol	-	-	500 mg/kg	oral
solvant naphta aromatique lourd (pétrole)	-	-	>5,28 mg/l/4h	inhalation: vapeur

Remarques

Pour le texte intégral: voir la RUBRIQUE 16.

RUBRIQUE 4 — Premiers secours

4.1 Description des mesures de premiers secours

Notes générales

Ne pas laisser la personne concernée sans surveillance. Éloigner la victime de la zone de danger. Tenir la personne concernée tranquille, au chaud et couvert. Enlever immédiatement tout vêtement souillé ou éclaboussé. En cas de malaise ou en cas de doute, consulter un médecin. En cas de perte de conscience, mettre en position latérale de sécurité et ne rien administrer par la bouche.

Après inhalation

En cas de respiration irrégulière ou d'arrêt de respiration, envoyer immédiatement chercher un médecin et ordonner les premiers secours. Fournir de l'air frais.

Après contact cutané

Laver abondamment à l'eau et au savon.

Après contact oculaire

Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer. Tenir les paupières ouvertes et rincer abondamment les yeux pendant 10 minutes à l'eau courante.

Après ingestion

Rincer la bouche avec de l'eau (seulement si la personne est consciente). NE PAS faire vomir.

4.2 Principaux symptômes et effets, aigus et différés

Effets narcotiques.

4.3 Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires

aucune

4000 354670 (GRAU/GRIJS/GRIS/SZARY) - 4000 354675 (ROTBRAUN/ROODBRUJN/ROUGE BRUN/CZERWONO-BRĄZOWY) - PROMAT CHEMICALS PODKŁAD ANTYKOROZYJNY - 400 ml

Numéro de la version: GHS 8.0
Remplace la version de: 13.11.2023 (GHS 7)

Révision: 22.02.2024

RUBRIQUE 5 — Mesures de lutte contre l'incendie

5.1 Moyens d'extinction

Moyens d'extinction appropriés

L'eau pulvérisée, Poudre BC

Moyens d'extinction inappropriés

Jet d'eau à pleine puissance

5.2 Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

Produits de combustion dangereux

Monoxyde de carbone (CO), Dioxyde de carbone (CO₂)

5.3 Conseils aux pompiers

En cas d'incendie et/ou d'explosion, ne pas respirer les fumées. Coordonner les mesures de lutte contre l'incendie à l'environnement. Ne pas laisser l'eau d'extinction s'écouler dans les égouts. Collecter l'eau d'extinction contaminée séparément. Combattre l'incendie à distance en prenant les précautions normales.

RUBRIQUE 6 — Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

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

Pour les non-secouristes

Mettre les personnes à l'abri.

Pour les secouristes

Porter un appareil respiratoire en cas d'exposition aux vapeurs/poussières/aérosols/gaz.

6.2 Précautions pour la protection de l'environnement

Éviter la contamination des égouts, des eaux de surface et des eaux souterraines. Retenir et éliminer l'eau de lavage contaminée. En cas de déversement dans un cours d'eau ou égout, en informer l'autorité responsable.

6.3 Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

Conseils concernant le confinement d'un déversement

Couverture des égouts

Toute autre information concernant les déversements et les dispersions

Placer dans un récipient approprié pour l'élimination. Aérer la zone touchée.

6.4 Référence à d'autres rubriques

Produits de combustion dangereux: voir la rubrique 5. Équipement de protection individuel: voir rubrique 8. Matières incompatibles: voir rubrique 10. Considérations relatives à l'élimination: voir rubrique 13.

RUBRIQUE 7 — Manipulation et stockage

7.1 Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

Recommandations

Mesures destinées à prévenir les incendies et à empêcher la production de particules en suspension et de poussières

Utilisation d'une ventilation locale et générale. Utiliser seulement dans des zones bien ventilées.

Conseils d'ordre général en matière d'hygiène du travail

Lavez les mains après chaque utilisation. Ne pas manger, boire et fumer dans les zones de travail. Enlevez les vêtements contaminés et l'équipement de protection avant d'entrer dans une zone de restauration. Ne conservez jamais des aliments ou des boissons à proximité de produits chimiques. Ne placez jamais des produits chimiques dans des récipients qui sont normalement utilisés pour la nourriture ou la boisson. Conserver à l'écart des aliments et boissons, y compris ceux pour animaux.

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

Gérer les risques associés

Risques d'inflammabilité

Ne pas vaporiser sur une flamme nue ou sur toute autre source d'ignition. Protéger du rayonnement solaire.

Compatibilités en matière de conditionnement

Conserver uniquement dans le récipient d'origine.

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

Voir rubrique 16 pour une vue d'ensemble générale.

4000 354670 (GRAU/GRIJS/GRIS/SZARY) - 4000 354675 (ROTBRAUN/ROODBRUJN/ROUGE BRUN/CZERWONO-BRĄZOWY) - PROMAT CHEMICALS PODKŁAD ANTYKOROZYJNY - 400 ml

Numéro de la version: GHS 8.0
Remplace la version de: 13.11.2023 (GHS 7)Révision: 22.02.2024

RUBRIQUE 8 — Contrôles de l'exposition/protection individuelle

8.1 Paramètres de contrôle

Valeurs limites d'exposition professionnelle (limites d'exposition sur le lieu de travail)											
Pays	Nom de l'agent	No CAS	Iden-tifica-teur	VME [ppm]	VME [mg/m³]	VLCT [ppm]	VLCT [mg/m³]	VP [ppm]	VP [mg/m³]	Mention	Source
EU	acétate de 2-méthoxy-1-méthylethyle	108-65-6	IOELV	50	275	100	550			H	2000/39/CE
EU	xylène	1330-20-7	IOELV	50	221	100	442			pure, H	2000/39/CE
EU	acétone	67-64-1	IOELV	500	1.210						2000/39/CE
EU	butanone	78-93-3	IOELV	200	600	300	900				2000/39/CE
FR	hydrocarbures benzéniques C9-C12		VME		150					vap	INRS
FR	n-butane	106-97-8	VME	800	1.900						INRS
FR	acétate de 2-méthoxy-1-méthylethyle	108-65-6	VME	50	275	100	550			H	INRS
FR	xylène, mélange d'isomères	1330-20-7	VME	50	221	100	442			pure, H	INRS
FR	calcium (carbonate de) (Calcite) (Marbre)	471-34-1	VME		10						INRS
FR	acétone	67-64-1	VME	500	1.210	1.000	2.420				INRS
FR	alcool n-butylique	71-36-3	VME			50	150				INRS
FR	méthyléthylcétone (2-butanone)	78-93-3	VME	200	600	300	900			H	INRS

Mention

H possibilité d'une pénétration cutanée importante
 pure substance pure
 vap comme vapeurs
 VLCT valeur limite court terme (limite d'exposition à court terme): valeur limite au-dessus de laquelle il ne devrait pas y avoir d'exposition et qui se rapporte à une période de quinze minutes (sauf indication contraire)
 VME valeur limite de moyenne d'exposition (limite d'exposition à long terme): mesuré ou calculé par rapport à une période de référence de huit heures, moyenne pondérée dans le temps (sauf indication contraire)
 VP valeur plafond au-dessus de laquelle il ne devrait pas y avoir d'exposition (ceiling value)

DNEL pertinents des composants						
Nom de la substance	No CAS	Effet	Seuil d'exposition	Objectif de protection, voie d'exposition	Utilisé dans	Durée d'exposition
acétone	67-64-1	DNEL	1.210 mg/m³	homme, par inhalation	travailleur (industriel)	chronique - effets systémiques
acétone	67-64-1	DNEL	2.420 mg/m³	homme, par inhalation	travailleur (industriel)	aiguë - effets locaux
acétone	67-64-1	DNEL	186 mg/kg de pc/jour	homme, cutané	travailleur (industriel)	chronique - effets systémiques
butanone	78-93-3	DNEL	1.161 mg/kg	homme, cutané	travailleur (industriel)	chronique - effets systémiques
butanone	78-93-3	DNEL	600 mg/m³	homme, par inhalation	travailleur (industriel)	chronique - effets systémiques
Solvant naphta (pétrole), fraction aromatique légère	64742-95-6	DNEL	25 mg/kg	homme, cutané	travailleur (industriel)	chronique - effets systémiques

4000 354670 (GRAU/GRIJS/GRIS/SZARY) - 4000 354675 (ROTBRAUN/ROODBRUJN/ROUGE BRUN/CZERWONO-BRĄZOWY)) - PROMAT CHEMICALS PODKŁAD ANTYKOROZYJNY - 400 ml

Numéro de la version: GHS 8.0
Remplace la version de: 13.11.2023 (GHS 7)

Révision: 22.02.2024

DNEL pertinents des composants						
Nom de la substance	No CAS	Effet	Seuil d'exposition	Objectif de protection, voie d'exposition	Utilisé dans	Durée d'exposition
Solvant naphta (pétrole), fraction aromatique légère	64742-95-6	DNEL	150 mg/m ³	homme, par inhalation	travailleur (industriel)	chronique - effets systémiques
acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyle	108-65-6	DNEL	275 mg/m ³	homme, par inhalation	travailleur (industriel)	chronique - effets systémiques
acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyle	108-65-6	DNEL	550 mg/m ³	homme, par inhalation	travailleur (industriel)	aiguë - effets locaux
acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyle	108-65-6	DNEL	796 mg/kg de pc/jour	homme, cutané	travailleur (industriel)	chronique - effets systémiques
xylène	1330-20-7	DNEL	221 mg/m ³	homme, par inhalation	travailleur (industriel)	chronique - effets systémiques
xylène	1330-20-7	DNEL	442 mg/m ³	homme, par inhalation	travailleur (industriel)	aiguë - effets systémiques
xylène	1330-20-7	DNEL	221 mg/m ³	homme, par inhalation	travailleur (industriel)	chronique - effets locaux
xylène	1330-20-7	DNEL	442 mg/m ³	homme, par inhalation	travailleur (industriel)	aiguë - effets locaux
xylène	1330-20-7	DNEL	212 mg/kg de pc/jour	homme, cutané	travailleur (industriel)	chronique - effets systémiques
butan-1-ol	71-36-3	DNEL	310 mg/m ³	homme, par inhalation	travailleur (industriel)	chronique - effets locaux
bis(orthophosphate) de trizinc	7779-90-0	DNEL	5 mg/m ³	homme, par inhalation	travailleur (industriel)	chronique - effets systémiques
bis(orthophosphate) de trizinc	7779-90-0	DNEL	83 mg/kg de pc/jour	homme, cutané	travailleur (industriel)	chronique - effets systémiques
PNEC pertinents des composants						
Nom de la substance	No CAS	Effet	Seuil d'exposition	Organisme	Milieu de l'environnement	Durée d'exposition
acétone	67-64-1	PNEC	21 mg/l	organismes aquatiques	eau	rejets discontinus
acétone	67-64-1	PNEC	10,6 mg/l	organismes aquatiques	eau douce	court terme (cas isolé)
acétone	67-64-1	PNEC	1,06 mg/l	organismes aquatiques	eau de mer	court terme (cas isolé)
acétone	67-64-1	PNEC	100 mg/l	organismes aquatiques	installation de traitement des eaux usées (STP)	court terme (cas isolé)
acétone	67-64-1	PNEC	30,4 mg/kg	organismes aquatiques	sédiments d'eau douce	court terme (cas isolé)
acétone	67-64-1	PNEC	3,04 mg/kg	organismes aquatiques	sédiments marins	court terme (cas isolé)
acétone	67-64-1	PNEC	29,5 mg/kg	organismes terrestres	sol	court terme (cas isolé)
butanone	78-93-3	PNEC	55,8 mg/l	organismes aquatiques	eau douce	court terme (cas isolé)
butanone	78-93-3	PNEC	55,8 mg/l	organismes aquatiques	eau de mer	court terme (cas isolé)
butanone	78-93-3	PNEC	709 mg/l	organismes aquatiques	installation de traitement des eaux usées (STP)	court terme (cas isolé)
butanone	78-93-3	PNEC	284,7 mg/kg	organismes aquatiques	sédiments d'eau douce	court terme (cas isolé)

4000 354670 (GRAU/GRIJS/GRIS/SZARY) - 4000 354675 (ROTBRAUN/ROODBRUJN/ROUGE BRUN/CZERWONO-BRĄZOWY)) - PROMAT CHEMICALS PODKŁAD ANTYKOROZYJNY - 400 ml

Numéro de la version: GHS 8.0
Remplace la version de: 13.11.2023 (GHS 7)

Révision: 22.02.2024

PNEC pertinents des composants						
Nom de la substance	No CAS	Effet	Seuil d'exposition	Organisme	Milieu de l'environnement	Durée d'exposition
butanone	78-93-3	PNEC	284,7 mg/kg	organismes aquatiques	sédiments marins	court terme (cas isolé)
butanone	78-93-3	PNEC	1.000 mg/kg	organismes aquatiques	eau	court terme (cas isolé)
butanone	78-93-3	PNEC	22,5 mg/kg	organismes terrestres	sol	court terme (cas isolé)
butanone	78-93-3	PNEC	55,8 mg/l	organismes aquatiques	eau	rejets discontinus
acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyle	108-65-6	PNEC	6,35 mg/l	organismes aquatiques	eau	rejets discontinus
acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyle	108-65-6	PNEC	0,635 mg/l	organismes aquatiques	eau douce	court terme (cas isolé)
acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyle	108-65-6	PNEC	0,064 mg/l	organismes aquatiques	eau de mer	court terme (cas isolé)
acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyle	108-65-6	PNEC	100 mg/l	organismes aquatiques	installation de traitement des eaux usées (STP)	court terme (cas isolé)
acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyle	108-65-6	PNEC	3,29 mg/kg	organismes aquatiques	sédiments d'eau douce	court terme (cas isolé)
acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyle	108-65-6	PNEC	0,329 mg/kg	organismes aquatiques	sédiments marins	court terme (cas isolé)
acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyle	108-65-6	PNEC	0,29 mg/kg	organismes terrestres	sol	court terme (cas isolé)
xylène	1330-20-7	PNEC	0,327 mg/l	organismes aquatiques	eau	rejets discontinus
xylène	1330-20-7	PNEC	0,327 mg/l	organismes aquatiques	eau douce	court terme (cas isolé)
xylène	1330-20-7	PNEC	0,327 mg/l	organismes aquatiques	eau de mer	court terme (cas isolé)
xylène	1330-20-7	PNEC	6,58 mg/l	organismes aquatiques	installation de traitement des eaux usées (STP)	court terme (cas isolé)
xylène	1330-20-7	PNEC	12,46 mg/kg	organismes aquatiques	sédiments d'eau douce	court terme (cas isolé)
xylène	1330-20-7	PNEC	12,46 mg/kg	organismes aquatiques	sédiments marins	court terme (cas isolé)
xylène	1330-20-7	PNEC	2,31 mg/kg	organismes terrestres	sol	court terme (cas isolé)
butan-1-ol	71-36-3	PNEC	0,082 mg/l	organismes aquatiques	eau douce	court terme (cas isolé)
butan-1-ol	71-36-3	PNEC	0,008 mg/l	organismes aquatiques	eau de mer	court terme (cas isolé)
butan-1-ol	71-36-3	PNEC	2,25 mg/l	organismes aquatiques	eau	rejets discontinus
butan-1-ol	71-36-3	PNEC	2.476 mg/l	organismes aquatiques	installation de traitement des eaux usées (STP)	court terme (cas isolé)
butan-1-ol	71-36-3	PNEC	0,178 mg/kg	organismes aquatiques	sédiments d'eau douce	court terme (cas isolé)
butan-1-ol	71-36-3	PNEC	0,018 mg/kg	organismes aquatiques	sédiments marins	court terme (cas isolé)
butan-1-ol	71-36-3	PNEC	0,015 mg/kg	organismes terrestres	sol	court terme (cas isolé)

4000 354670 (GRAU/GRIJS/GRIS/SZARY) - 4000 354675 (ROTBRAUN/ROODBRUJN/ROUGE BRUN/CZERWONO-BRĄZOWY) - PROMAT CHEMICALS PODKŁAD ANTYKOROZYJNY - 400 ml

Numéro de la version: GHS 8.0
Remplace la version de: 13.11.2023 (GHS 7)

Révision: 22.02.2024

PNEC pertinents des composants						
Nom de la substance	No CAS	Effet	Seuil d'exposition	Organisme	Milieu de l'environnement	Durée d'exposition
bis(orthophosphate) de trizinc	7779-90-0	PNEC	20,6 µg/l	organismes aquatiques	eau douce	court terme (cas isolé)
bis(orthophosphate) de trizinc	7779-90-0	PNEC	6,1 µg/l	organismes aquatiques	eau de mer	court terme (cas isolé)
bis(orthophosphate) de trizinc	7779-90-0	PNEC	100 µg/l	organismes aquatiques	installation de traitement des eaux usées (STP)	court terme (cas isolé)
bis(orthophosphate) de trizinc	7779-90-0	PNEC	117,8 mg/kg	organismes aquatiques	sédiments d'eau douce	court terme (cas isolé)
bis(orthophosphate) de trizinc	7779-90-0	PNEC	56,5 mg/kg	organismes aquatiques	sédiments marins	court terme (cas isolé)
bis(orthophosphate) de trizinc	7779-90-0	PNEC	35,6 mg/kg	organismes terrestres	sol	court terme (cas isolé)

8.2 Contrôles de l'exposition

Contrôles techniques appropriés

Ventilation générale.

Mesures de protection individuelle (équipement de protection individuelle)



Les équipements de protection individuelle doivent être utilisés lorsque les risques ne peuvent pas être évités ou suffisamment limités par des moyens techniques de protection collective ou par des mesures, méthodes ou procédés d'organisation du travail.

Protection des yeux/du visage

Porter des lunettes de protection contre les projections de liquides.

Protection de la peau

Protection des mains

Porter des gants de protection. (Protection contre les éclaboussures)

Type de matière

NR: caoutchouc naturel, latex, FKM: fluoroélastomère

Délai normal ou minimal de rupture de la matière constitutive du gant

>480 minutes (perméation: niveau 6)

Mesures de protection diverse

Faire des périodes de récupération pour la régénération de la peau. Une protection de la peau (crèmes barrières/pommades) est recommandée. Se laver les mains soigneusement après manipulation.

Protection respiratoire

Lorsque la ventilation du local est insuffisante, porter un équipement de protection respiratoire.

Masque complet/demi-masque/quart de masque (EN 136/140).

Type: AX-P2 (filtres antigaz et filtres combinés contre les composés à bas point d'ébullition et particules, code couleur: marron/blanc).

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

Utiliser un récipient approprié pour éviter toute contamination du milieu ambiant. Éviter la contamination des égouts, des eaux de surface et des eaux souterraines.

RUBRIQUE 9 — Propriétés physiques et chimiques

9.1 Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

État physique	aérosol (aérosol vaporisé)
Couleur	selon la fiche de produit
Odeur	caractéristique
Point de fusion/point de congélation	non déterminé
Point d'ébullition ou point initial d'ébullition et intervalle d'ébullition	-161,5 °C à 1.013 hPa
Inflammabilité	aérosol inflammable selon les critères du SGH

4000 354670 (GRAU/GRIJS/GRIS/SZARY) - 4000 354675 (ROTBRAUN/ROODBRUJN/ROUGEBRUN/CZERWONO-BRĄZOWY) - PROMAT CHEMICALS PODKŁAD ANTYKOROZYJNY - 400 ml

Numéro de la version: GHS 8.0
Remplace la version de: 13.11.2023 (GHS 7)

Révision: 22.02.2024

Limites inférieure et supérieure d'explosion	50 g/m ³ - 350 g/m ³ / 1,1 % vol - 15 % vol
Point d'éclair	-87 °C
Température d'auto-inflammabilité	220 °C (température d'inflammation spontanée des liquides et des gaz)
Température de décomposition	non pertinent
(valeur de) pH	non déterminé
Viscosité cinématique	non pertinent
Solubilité(s)	non déterminé
Coefficient de partage	
Coefficient de partage n-octanol/eau (valeur log)	cette information n'est pas disponible
Pression de vapeur	4.200 hPa à 20 °C
Densité et/ou densité relative	
Densité	0,9103 - 0,9122 g/ml (valeur calculée)
Densité de vapeur relative	des informations sur cette propriété ne sont pas disponibles
9.2 Autres informations	
Informations concernant les classes de danger physique	il n'y a aucune information additionnelle
Autres caractéristiques de sécurité	
Classe de température (UE selon ATEX)	T3 (température de surface maximale admissible sur l'équipement: 200°C)

RUBRIQUE 10 — Stabilité et réactivité

- 10.1 Réactivité**
Concernant l'incompatibilité: voir en bas "Conditions à éviter" et " Matières incompatibles". Le mélange contient une (des) substance(s) réactives. Risque d'allumage.
- 10.2 Stabilité chimique**
Voir en bas "Conditions à éviter".
- 10.3 Possibilité de réactions dangereuses**
Pas de réactions dangereuses connues.
- 10.4 Conditions à éviter**
Ne pas vaporiser sur une flamme nue ou sur toute autre source d'ignition. Conserver à l'écart de la chaleur.
Indications comment éviter des incendies et des explosions
Protéger du rayonnement solaire.
- 10.5 Matières incompatibles**
Combustibles
- 10.6 Produits de décomposition dangereux**
Les produits de décomposition dangereux que l'on peut raisonnablement prévoir à la suite de l'utilisation, du stockage, du déversement et de l'échauffement, ne sont pas connus. Produits de combustion dangereux: voir la rubrique 5.

RUBRIQUE 11 — Informations toxicologiques

- 11.1 Informations sur les classes de danger telles que définies dans le règlement (CE) no 1272/2008**
Il n'existe pas de données d'essai sur le mélange comme tel.
- Procédure de classification**
La classification du mélange est fondée sur les composants de ceux-ci (formule d'additivité).
- Classification opérée conformément au SGH (1272/2008/CE, CLP)**
- Toxicité aiguë**
N'est pas classé comme toxicité aiguë.
SGH des Nations unies, annexe 4: Peut être nocif par contact cutané ou par inhalation.

4000 354670 (GRAU/GRIJS/GRIS/SZARY) - 4000 354675 (ROTBRAUN/ROODBRUJN/ROUGE BRUN/CZERWONO-BRĄZOWY) - PROMAT CHEMICALS PODKŁAD ANTYKOROZYJNY - 400 ml

Numéro de la version: GHS 8.0
Remplace la version de: 13.11.2023 (GHS 7)

Révision: 22.02.2024

Estimation de la toxicité aiguë (ETA) de composants			
Nom de la substance	No CAS	Voie d'exposition	ETA
xylène	1330-20-7	cutané	1.100 mg/kg
xylène	1330-20-7	inhalation: vapeur	11 mg/l/4h
butan-1-ol	71-36-3	oral	500 mg/kg
solvant naphta aromatique lourd (pétrole)	64742-94-5	inhalation: vapeur	>5,28 mg/l/4h

Corrosion/irritation cutanée

N'est pas classé comme corrosif ou irritant pour la peau.

Lésion oculaire grave/sévère irritation des yeux

Provoque une sévère irritation des yeux.

Sensibilisation respiratoire ou cutanée

N'est pas classé comme sensibilisant respiratoire ou sensibilisant cutané.

Mutagénicité sur cellules germinales

N'est pas classé comme mutagène sur les cellules germinales.

Cancérogénicité

N'est pas classé comme cancérogène.

Toxicité pour la reproduction

N'est pas classé comme toxique pour la reproduction.

Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition unique

Peut provoquer somnolence ou vertiges.

Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition répétée

N'est pas classé comme un toxique spécifique pour certains organes cibles (exposition répétée).

Danger en cas d'aspiration

N'est pas classé comme présentant un danger en cas d'aspiration.

Autres informations

L'exposition répétée peut provoquer dessèchement ou gerçures de la peau.

11.2 Informations sur les autres dangers

Il n'y a aucune information additionnelle.

RUBRIQUE 12 — Informations écologiques

12.1 Toxicité

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

Toxicité aquatique (chronique) des composants					
Nom de la substance	No CAS	Effet	Valeur	Espèce	Durée d'exposition
acétone	67-64-1	EC50	61,15 g/l	micro-organismes	30 min
butanone	78-93-3	LC50	1.816 mg/l	poisson	24 h
butanone	78-93-3	EC50	>345 mg/l	invertébrés aquatiques	24 h
butanone	78-93-3	ErC50	1.901 mg/l	algue	24 h
Solvant naphta (pétrole), fraction aromatique légère	64742-95-6	EC50	>99 mg/l	micro-organismes	10 min
acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyle	108-65-6	LC50	63,5 mg/l	poisson	14 d
acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyle	108-65-6	EC50	>100 mg/l	invertébrés aquatiques	21 d
xylène	1330-20-7	EL50	2,9 mg/l	invertébrés aquatiques	21 d
xylène	1330-20-7	ErC50	4,36 mg/l	algue	73 h
xylène	1330-20-7	EC50	2,2 mg/l	algue	73 h

4000 354670 (GRAU/GRIJS/GRIS/SZARY) - 4000 354675 (ROTBRAUN/ROODBRUJN/ROUGE BRUN/CZERWONO-BRĄZOWY)) - PROMAT CHEMICALS PODKŁAD ANTYKOROZYJNY - 400 ml

Numéro de la version: GHS 8.0
Remplace la version de: 13.11.2023 (GHS 7)

Révision: 22.02.2024

Toxicité aquatique (chronique) des composants

Nom de la substance	No CAS	Effet	Valeur	Espèce	Durée d'exposition
butan-1-ol	71-36-3	EC50	18 mg/l	invertébrés aquatiques	21 d
solvant naphta aromatique lourd (pétrole)	64742-94-5	LL50	17 mg/l	poisson	24 h
solvant naphta aromatique lourd (pétrole)	64742-94-5	EL50	4,6 mg/l	invertébrés aquatiques	24 h

12.2 Persistance et dégradabilité

Processus de la dégradabilité des composants

Nom de la substance	No CAS	Processus	Vitesse de dégradation	Temps	Méthode	Source
acétone	67-64-1	formation de dioxyde de carbone	90,9 %	28 d		ECHA
butanone	78-93-3	disparition de l'oxygène	98 %	28 d		ECHA
Solvant naphta (pétrole), fraction aromatique légère	64742-95-6	disparition de l'oxygène	30,9 %	2 d		ECHA
acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyle	108-65-6	formation de dioxyde de carbone	90 %	28 d		ECHA
acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyle	108-65-6	disparition de l'oxygène	60 %	5,9 d		ECHA
acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyle	108-65-6	disparition du COD	99 %	28 d		ECHA
xylène	1330-20-7	disparition de l'oxygène	98 %	28 d		ECHA
butan-1-ol	71-36-3	disparition de l'oxygène	68 %	5 d		ECHA

12.3 Potentiel de bioaccumulation

Des données ne sont pas disponibles.

Potentiel de bioaccumulation des composants

Nom de la substance	No CAS	FBC	Log KOW	DBO5/DCO
acétone	67-64-1		-0,23	963,5
butane	106-97-8		1,09 (valeur de pH: 7, 20 °C)	
propane	74-98-6		1,09 (valeur de pH: 7, 20 °C)	
butanone	78-93-3		0,3 (valeur de pH: 7, 40 °C)	
acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyle	108-65-6		1,2 (valeur de pH: 6,8, 20 °C)	
xylène	1330-20-7	>5,5 - <12,2	3,2 (valeur de pH: 7, 20 °C)	
butan-1-ol	71-36-3		1 (valeur de pH: 7, 25 °C)	
bis(orthophosphate) de trizinc	7779-90-0	28.960		

12.4 Mobilité dans le sol

Des données ne sont pas disponibles.

12.5 Résultats des évaluations PBT et vPvB

Conformément aux résultats de son évaluation, cette substance n'est pas une substance PBT ou vPvB. Ne contient pas une substance PBT/vPvB à une concentration de $\geq 0,1\%$.

4000 354670 (GRAU/GRIJS/GRIS/SZARY) - 4000 354675 (ROTBRAUN/ROODBRUJN/ROUGE BRUN/CZERWONO-BRĄZOWY) - PROMAT CHEMICALS PODKŁAD ANTYKOROZYJNY - 400 ml

Numéro de la version: GHS 8.0
Remplace la version de: 13.11.2023 (GHS 7)

Révision: 22.02.2024

12.6 Propriétés perturbant le système endocrinien

Ne contient pas un perturbateur endocrinien (ED) à une concentration de $\geq 0,1\%$.

12.7 Autres effets néfastes

Des données ne sont pas disponibles.

RUBRIQUE 13 — Considérations relatives à l'élimination

13.1 Méthodes de traitement des déchets

Informations pertinentes pour l'évacuation des eaux usées

Ne pas jeter les résidus à l'égout. Éviter le rejet dans l'environnement. Consulter les instructions spéciales/la fiche de données de sécurité.

Traitement des déchets des conteneurs/emballages

Il s'agit de déchets dangereux; seuls peuvent être utilisés les emballages agréés (par exemple selon ADR). Des emballages complètement vides peuvent être recyclés. Manipuler des emballages contaminés de la même manière que la substance.

Dispositions pertinentes relatives à la prévention des déchets

Liste de déchets, (Recommandations)

Produit

08 01 11* Déchets de peintures et vernis contenant des solvants organiques ou d'autres substances dangereuses

Produits résiduels

16 05 04* Gaz en récipients à pression (y compris les halons) contenant des substances dangereuses

Emballages

15 01 04 Emballages métalliques

Remarques

Veuillez bien noter toute disposition nationale ou régionale pertinente. Les déchets sont à trier selon les catégories qui peuvent être traitées séparément dans les installations locales ou nationales de gestion des déchets.

RUBRIQUE 14 — Informations relatives au transport

14.1 Numéro ONU ou numéro d'identification

ADR/RID/ADN	UN 1950
Code IMDG	UN 1950
OACI-IT	UN 1950

14.2 Désignation officielle de transport de l'ONU

ADR/RID/ADN	AÉROSOLS
Code IMDG	AEROSOLS
OACI-IT	Aerosols, inflammable

14.3 Classe(s) de danger pour le transport

ADR/RID/ADN	2 (2.1)
Code IMDG	2.1
OACI-IT	2.1

14.4 Groupe d'emballage

pas attribué

14.5 Dangers pour l'environnement

pas dangereux pour l'environnement selon le règlement sur les transports des marchandises dangereuses

14.6 Précautions particulières à prendre par l'utilisateur

Les dispositions concernant les marchandises dangereuses (ADR) devront être aussi respectées à l'intérieur de ses installations.

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

Le transport en vrac de cargaisons n'est pas prévu.

Informations pour chacun des règlements types des Nations unies

Transport par route, par rail ou par voies de navigation intérieures de marchandises dangereuses (ADR/RID/ADN)

Informations supplémentaires

Code de classification	5F
Étiquette(s) de danger	2.1



Dispositions spéciales (DS)	190, 327, 344, 625
Quantités exceptées (EQ)	E0
Quantités limitées (LQ)	1 L

4000 354670 (GRAU/GRIJS/GRIS/SZARY) - 4000 354675 (ROTBRAUN/ROODBRUJN/ROUGE BRUN/CZERWONO-BRĄZOWY) - PROMAT CHEMICALS PODKŁAD ANTYKOROZYJNY - 400 ml

Numéro de la version: GHS 8.0
Remplace la version de: 13.11.2023 (GHS 7)

Révision: 22.02.2024

Catégorie de transport (CT) 2
Code de restriction en tunnels (CRT) D

Code maritime international des marchandises dangereuses (IMDG) Informations supplémentaires

Polluant marin -
Étiquette(s) de danger 2.1



Dispositions spéciales (DS) 63, 190, 277, 327, 344, 381, 959
Quantités exceptées (EQ) E0
Quantités limitées (LQ) 1 L
EmS F-D, S-U
Catégorie de rangement (stowage category) -

Organisation de l'aviation civile internationale (OACI-IATA/DGR) Informations supplémentaires

Étiquette(s) de danger 2.1



Dispositions spéciales (DS) A145, A167
Quantités exceptées (EQ) E0
Quantités limitées (LQ) 30 kg

RUBRIQUE 15 — Informations relatives à la réglementation

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

Dispositions pertinentes de l'Union européenne (UE)

Liste des substances soumises à autorisation (REACH, Annexe XIV) / SVHC - liste des candidats

aucun des composants n'est énuméré

Directive sur les peintures décoratives (2004/42/CE)

Teneur en COV		662,4 g/l		
Teneurs maximales en COV				
Catégorie de produit	Sous-catégorie du produit	Enrobage	Type	COV g/l
produits de retouche de véhicules	finitions spéciales	tous types		840

Directive relative à la limitation de l'utilisation de certaines substances dangereuses dans les équipements électriques et électroniques (RoHS)

aucun des composants n'est énuméré

Règlement concernant la création d'un registre européen des rejets et des transferts de polluants (PRTR)

Registres des rejets et des transferts de polluants (PRTR)			
Nom de la substance	No CAS	Remarques	Seuil de rejets dans l'air (kg/an)
xylène	1330-20-7	(17) (11)	

Légende

- (11) Chacun des polluants est soumis à notification s'il y a dépassement du seuil fixé pour BTEX (somme des rejets de benzène, de toluène, d'éthylbenzène et de xylène)
(17) Masse totale du xylène (ortho-xylène, méta-xylène, para-xylène)

Directive-cadre sur l'eau (DCE)

Liste des polluants (DCE)			
Nom de la substance	No CAS	Énuméré dans	Remarques
bis(orthophosphate) de trizinc		a)	
bis(orthophosphate) de trizinc		a)	

Légende

- a) Liste indicative des principaux polluants

4000 354670 (GRAU/GRIJS/GRIS/SZARY) - 4000 354675 (ROTBRAUN/ROODBRUJN/ROUGE BRUN/CZERWONO-BRĄZOWY) - PROMAT CHEMICALS PODKŁAD ANTYKOROZYJNY - 400 ml

Numéro de la version: GHS 8.0
Remplace la version de: 13.11.2023 (GHS 7)

Révision: 22.02.2024

Règlement sur la commercialisation et l'utilisation de précurseurs d'explosifs

Ce produit est réglementé par le règlement (UE) n° 2019/1148 : Toutes les transactions suspectes ainsi que la perte et le vol de quantités importantes doivent être signalés à l'autorité compétente.

Précurseurs d'explosifs qui sont soumis à des restrictions

Nom de la substance	No CAS	Type d'enregistrement	Remarques	Valeur limite	Valeur limite maximale aux fins de l'octroi d'une licence en vertu de l'article 5, paragraphe 3
acétone	67-64-1	Annexe II			

Légende

Annexe II Substances en tant que telles ou présentes dans des mélanges ou substances au sujet desquelles toute transaction suspecte doit être signalée

Règlement concernant les polluants organiques persistants (POP)

aucun des composants n'est énuméré

Inventaires nationaux

Pays	Inventaire	Status
EU	REACH Reg.	tous les composants sont énumérés

Légende

REACH Reg. substances enregistrées REACH

15.2 Évaluation de la sécurité chimique

Des évaluations de la sécurité chimique pour cette substance dans ce mélange n'ont pas été effectuées.

RUBRIQUE 16 — Autres informations

Indication des modifications (fiche révisée de données de sécurité)

Rubrique	Inscription ancienne (texte/valeur)	Inscription courante (texte/valeur)	Pertinente pour la sécurité
3.2		Description du mélange: changement dans la liste (tableau)	oui
3.2		Composants dangereux, Limites de concentrations spécifiques, facteurs M, ETA: changement dans la liste (tableau)	oui
3.2		Remarques: Pour le texte intégral: voir la RUBRIQUE 16.	oui
8.1		Valeurs limites d'exposition professionnelle (limites d'exposition sur le lieu de travail): changement dans la liste (tableau)	oui
8.1		DNEL pertinents des composants: changement dans la liste (tableau)	oui
8.1		PNEC pertinents des composants: changement dans la liste (tableau)	oui
11.1		Estimation de la toxicité aiguë (ETA) de composants: changement dans la liste (tableau)	oui
12.2		Processus de la dégradabilité des composants: changement dans la liste (tableau)	oui
12.3		Potentiel de bioaccumulation des composants: changement dans la liste (tableau)	oui

4000 354670 (GRAU/GRIJS/GRIS/SZARY) - 4000 354675 (ROTBRAUN/ROODBRUJN/ROUGE BRUN/CZERWONO-BRĄZOWY)) - PROMAT CHEMICALS PODKŁAD ANTYKOROZYJNY - 400 ml

Numéro de la version: GHS 8.0

Révision: 22.02.2024

Remplace la version de: 13.11.2023 (GHS 7)

Abréviations et acronymes

Abr.	Description des abréviations utilisées.
2000/39/CE.	Directive de la Commission relative à l'établissement d'une première liste de valeurs limites d'exposition professionnelle de caractère indicatif en application de la directive 98/24/CE du Conseil.
Acute Tox.	Toxicité aiguë.
ADN.	Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation intérieures.
ADR.	Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route.
ADR/RID/ADN.	L'accords relatifs au transport international des marchandises dangereuses par route/rail/voie de navigation intérieure (ADR/RID/ADN).
Aquatic Acute.	Dangereux pour le milieu aquatique - danger aigu.
Aquatic Chronic.	Dangereux pour le milieu aquatique - danger chronique.
Asp. Tox.	Danger en cas d'aspiration.
CAS.	Chemical Abstracts Service (numéro d'enregistrement auprès du Chemical Abstracts Service. Identifiant numérique unique n'ayant aucune signification chimique).
CLP.	Règlement (CE) no 1272/2008 relatif à la classification, à l'étiquetage et à l'emballage (Classification, Labelling and Packaging) des substances et des mélanges.
Code IMDG.	Code maritime international des marchandises dangereuses.
COV.	Composés Organiques Volatils.
DBO.	Demande Biochimique en Oxygène.
DCO.	Demande Chimique en Oxygène.
DGR.	Dangerous Goods Regulations (règlement sur les transports des marchandises dangereuses - voir IATA/DGR).
DNEL.	Derived No-Effect Level (dose dérivée sans effet).
EC50.	Effective Concentration 50 % (Concentration efficace 50 %). La CE50 correspond à la concentration d'une substance testée entraînant 50 % de modifications de la réponse (e50.: sur la croissance) au cours d'une période donnée.
ED.	Perturbateur endocrinien.
EINECS.	European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances (inventaire européen des substances chimiques commerciales existantes).
EL50.	Effective Loading 50 %: le EL50 correspond au taux de charge testée nécessaire pour produire une réponse dans 50% des organismes d'essai.
ELINCS.	European List of Notified Chemical Substances (liste européenne des substances chimiques notifiées).
EmS.	Emergency Schedule (plan d'urgence).
ErC50.	≡ CE50: dans cette méthode, la concentration de la substance à étudier qui provoque une réduction de 50 %, soit de la croissance (CE50b), soit du taux de croissance (CE50r) par rapport au témoin.
ETA.	Estimation de la Toxicité Aiguë.
Eye Dam.	Caillant des lésions oculaires graves.
Eye Irrit.	Irritant oculaire.
FBC.	Facteur de bioconcentration.
Flam. Gas.	Gaz inflammable.
Flam. Liq.	Liquide inflammable.
IATA.	Association Internationale du Transport Aérien.
IATA/DGR.	Dangerous Goods Regulations (DGR) for the air transport (IATA) (Règlement sur les transports des marchandises dangereuses pour le transport aérien).
IMDG.	International Maritime Dangerous Goods Code (code maritime international des marchandises dangereuses).
INRS.	Aide mémoire technique INRS sur les valeurs limites d'exposition (ED 984) (http://www.inrs.fr/accueil/produits/medias/medias/doc/publications.html?ref=INRS-ED%20984).
IOELV.	Valeur limite indicative d'exposition professionnelle.
LC50.	Lethal Concentration 50 % (concentration létale 50 %): la CL50 correspond à la concentration d'une substance testée entraînant une létalité de 50 % au cours d'une période donnée.
LL50.	Lethal Loading 50 %: la LL50 correspond au taux de charge testée entraînant une létalité de 50 %.
Log KOW.	n-Octanol/eau.
NLP.	No-Longer Polymer (ne figure plus sur la liste des polymères).
No CE.	L'inventaire CE (EINECS, ELINCS et NLP) est la source pour le numéro CE comme identifiant des substances dans l'Union européenne.
No index.	Le numéro index est le code d'identification attribué à la substance à l'annexe VI, partie 3, du règlement (CE) no 1272/2008.
OACI.	Organisation de l'Aviation Civile Internationale.
OACI-IT.	Technical instructions for the safe transport of dangerous goods by air (instructions techniques pour la sécurité du transport aérien des marchandises dangereuses).
PBT.	Persistent, Bioaccumulable et Toxique.
PNEC.	Predicted No-Effect Concentration (concentration prédite sans effet).
Ppm.	Parties par million.
Press. Gas.	Gaz sous pression.
REACH.	Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (enregistrement, évaluation, autorisation et restriction des substances chimiques).
RID.	Règlement concernant le transport International ferroviaire des marchandises Dangereuses.
SGH.	"Système Général Harmonisé pour la classification et l'étiquetage des produits chimiques" développé par les Nations unies.
Skin Corr.	Corrosif pour la peau.
Skin Irrit.	Irritant pour la peau.
STOT SE.	Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition unique.
SVHC.	Substance of Very High Concern (substance extrêmement préoccupante).
VLCT.	Valeur limite court terme.
VME.	Valeur limite de moyenne d'exposition.
VP.	Valeur plafond.
VPvB.	Very Persistent and very Bioaccumulative (très persistant et très bioaccumulable).

Principales références bibliographiques et sources de données

Règlement (CE) no 1272/2008 relatif à la classification, à l'étiquetage et à l'emballage (Classification, Labelling and Packaging) des substances et des mélanges. Règlement (CE) no 1907/2006 (REACH), modifié par 2020/878/UE.

Transport par route, par rail ou par voies de navigation intérieures de marchandises dangereuses (ADR/RID/ADN). Code maritime international des marchandises dangereuses (IMDG). Dangerous Goods Regulations (DGR) for the air transport (IATA) (Règlement sur les transports des marchandises dangereuses pour le transport aérien).

Procédure de classification

Propriétés physiques et chimiques: La classification est fondée sur un mélange testé.

Dangers pour la santé, Dangers pour l'environnement: La classification du mélange est fondée sur les composants de ceux-ci (formule d'additivité).

Liste des phrases (code et texte intégral comme indiqué dans la rubrique 2 et 3)

H220.	Gaz extrêmement inflammable.
H221.	Gaz inflammable.
H222.	Aérosol extrêmement inflammable.
H225.	Liquide et vapeurs très inflammables.
H226.	Liquide et vapeurs inflammables.
H229.	Récipient sous pression; peut éclater sous l'effet de la chaleur.
H280.	Contient un gaz sous pression; peut exploser sous l'effet de la chaleur.
H302.	Nocif en cas d'ingestion.
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.
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.
H412.	Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.



Fiche de Données de Sécurité

selon le Règlement (CE) no 1907/2006 (REACH)

**4000 354670 (GRAU/GRIJS/GRIS/SZARY) - 4000 354675 (ROTBRAUN/ROODBRUJN/ROUGEBRUN/CZERWONO-BRĄZOWY)) - PROMAT
CHEMICALS PODKŁAD ANTYKOROZYJNY - 400 ml**

Numéro de la version: GHS 8.0

Remplace la version de: 13.11.2023 (GHS 7)

Révision: 22.02.2024

Clause de non-responsabilité

Ces informations sont basées sur l'état actuel de nos connaissances. Cette FDS a été élaborée exclusivement pour ce produit et est exclusivement destinée à ce produit.