

## Fiche de données de sécurité

### selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression : 27.06.2019

Numéro de version 4.2

Révision: 27.06.2019

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

##### 1.1 Identificateur de produit

**Nom du produit:** 6609 Osmo Degrissant Gel Puissance

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

Pas d'autres informations importantes disponibles.

##### Emploi de la substance / de la préparation

Détergents de surface  
Produit de surface actif

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

**Producteur/fournisseur:** Osmo Holz und Color GmbH & Co. KG  
Affhüppen Esch 12  
D-48231 Warendorf

##### Service chargé des renseignements:

Département sécurité de produit  
Tel.: +49 (0) 251 / 692 - 188  
Fax: +49 (0) 251 / 692 - 462  
e-mail: helmut.starp@osmo.de

##### 1.4 Numéro d'appel d'urgence:

Centrale d'appel de détresse de poison Berlin (24h): +49 (0) 30 / 30686 790  
Consultation en anglais et allemand.

#### RUBRIQUE 2: Identification des dangers

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

**Classification selon le règlement (CE) n° 1272/2008** Le produit n'est pas classifié selon le règlement CLP.

##### 2.2 Éléments d'étiquetage

**Pictogrammes de danger** néant

**Mention d'avertissement** néant

**Mentions de danger** néant

**Conseils de prudence**

Bien que ce produit ne soit pas soumis à l'obligation d'identification, nous recommandons d'observer les conseils de sécurité.

Tenir hors de portée des enfants.

En cas de consultation d'un médecin, garder à disposition le récipient ou l'étiquette.

P262 Éviter tout contact avec les yeux, la peau ou les vêtements.

**Indications complémentaires:** EUH208 Contient mélange de: 5-chloro-2H-méthyl-2H-isothiazol-3-one [No. CE 247-500-7]; 2-méthyl-2H-isothiazol-3-one [No. CE 220-239-6] (3:1).  
Peut produire une réaction allergique.

##### 2.3 Autres dangers

Les mesures de prudence habituelles doivent être observées en cas de manipulation de produits chimiques.

(suite page 2)

## Fiche de données de sécurité

### selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression : 27.06.2019

Numéro de version 4.2

Révision: 27.06.2019

#### Nom du produit: **6609 Osmo Degrissant Gel Puissance**

(suite de la page 1)

Protéger les métaux (par ex. ferrures) et plantes d'un contact direct (par ex. recouvrir les plantes d'une feuille de protection).

#### Résultats des évaluations PBT et vPvB

**PBT:** Non applicable.

**vPvB:** Non applicable.

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

#### 3.2 Mélanges

**Description:** Mélange des substances mentionnées à la suite avec des additifs non dangereux.

Composants dangereux:		
CAS: 144-62-7 EINECS: 205-634-3 Numéro index: 607-006-00-8	acide oxalique ⚠ Acute Tox. 4, H302; Acute Tox. 4, H312	3-<5%
CAS: 55965-84-9 Numéro index: 613-167-00-5	mélange de: 5-chloro-2-méthyl-2H-isothiazol-3-one [No. CE 247-500-7]; 2-méthyl-2H-isothiazol-3-one [No. CE 220-239-6] (3:1) ⚠ Acute Tox. 3, H301; Acute Tox. 3, H311; Acute Tox. 3, H331; ⚠ Skin Corr. 1B, H314; ⚠ Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410; ⚠ Skin Sens. 1, H317	<0,0015%
CAS: 52-51-7 EINECS: 200-143-0 Numéro index: 603-085-00-8	bronopol (DCI) ⚠ Acute Tox. 2, H330; ⚠ Eye Dam. 1, H318; ⚠ Aquatic Acute 1, H400 (M=10); ⚠ Acute Tox. 4, H302; Acute Tox. 4, H312; Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H335	<0,025%

**Indications complémentaires:** Pour le libellé des phrases de risque citées, se référer au chapitre 16.

### RUBRIQUE 4: Premiers secours

#### 4.1 Description des premiers secours

**Remarques générales:** Aucune mesure particulière n'est requise.

**Après inhalation:** Donner de l'air frais, consulter un médecin en cas de troubles.

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

**Après contact avec les yeux:** Rincer les yeux, pendant plusieurs minutes, sous l'eau courante en écartant bien les paupières et consulter un médecin.

**Après ingestion:** Si les troubles persistent, consulter un médecin.

**4.2 Principaux symptômes et effets, aigus et différés** Pas d'autres informations importantes disponibles.

**4.3 Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires**

Pas d'autres informations importantes disponibles.

(suite page 3)

**Fiche de données de sécurité**  
selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression : 27.06.2019

Numéro de version 4.2

Révision: 27.06.2019

**Nom du produit: 6609 Osmo Degrissant Gel Puissance**

(suite de la page 2)

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

**5.1 Moyens d'extinction**

**Moyens d'extinction:**

CO2, poudre d'extinction ou eau pulvérisée. Combattre les foyers importants avec de l'eau pulvérisée ou de la mousse résistant à l'alcool.

**5.2 Dangers particuliers**

**résultant de la substance ou du mélange**

Pas d'autres informations importantes disponibles.

**5.3 Conseils aux pompiers**

**Équipement spécial de sécurité:**

Aucune mesure particulière n'est requise.

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

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

Pas nécessaire.

**6.2 Précautions pour la protection de l'environnement:**

Ne pas rejeter dans les canalisations, dans les eaux de surface et dans les nappes d'eau souterraines.

**6.3 Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage:**

Recueillir les liquides à l'aide d'un produit absorbant (sable, kieselguhr, neutralisant d'acide, liant universel).

**6.4 Référence à d'autres rubriques**

Aucune substance dangereuse n'est dégagée.

**RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage**

**7.1 Précautions à prendre pour une manipulation sans danger**

Tenir les récipients hermétiquement fermés.

En cas de dilution, toujours verser le produit dans l'eau et pas le contraire.

**Préventions des incendies et des explosions:**

Aucune mesure particulière n'est requise.

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

**Stockage:**

**Exigences concernant les lieux et conteneurs de stockage:**

Matériau ne convenant pas pour les emballages: l'aluminium.

Matériau ne convenant pas pour les emballages: l'acier.

Ne conserver que dans le fût d'origine.

(suite page 4)

**Fiche de données de sécurité**  
selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression : 27.06.2019

Numéro de version 4.2

Révision: 27.06.2019

**Nom du produit: 6609 Osmo Degrissant Gel Puissance**

(suite de la page 3)

**Indications concernant le stockage commun:**

Ne pas conserver avec les agents d'oxydation.  
Ne pas conserver avec les agents de réduction.

**Autres indications sur les conditions de stockage:**

Néant.

**Classe de stockage:**

12

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

Pas d'autres informations importantes disponibles.

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

**Indications complémentaires pour l'agencement des installations techniques:**

Sans autre indication, voir point 7.

**8.1 Paramètres de contrôle**

**Composants présentant des valeurs-seuil à surveiller par poste de travail:**

**144-62-7 acide oxalique**

VME | 1 mg/m<sup>3</sup>

**Remarques supplémentaires:** Le présent document s'appuie sur les listes en vigueur au moment de son élaboration.

**8.2 Contrôles de l'exposition**

**Équipement de protection individuel:**

**Mesures générales de protection et d'hygiène:**

Au travail, ne pas manger ni boire.  
Ne pas introduire de chiffons imbibés de produit dans les poches du pantalon.  
Éviter tout contact avec les yeux et avec la peau.

**Protection respiratoire:**

Utiliser un appareil de protection respiratoire uniquement en cas de formation d'aérosol ou de brouillard.

**Protection des mains:**

Contrôler l'état en bonne forme des gants de protection avant chaque usage.  
Une protection préventive de la peau en utilisant des produits protecteurs de la peau est recommandée.  
Le matériau des gants doit être imperméable et résistant au produit / à la substance / à la préparation.

**Matériau des gants**

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

**Temps de pénétration du matériau des gants**

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

(suite page 5)

## Fiche de données de sécurité

### selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression : 27.06.2019

Numéro de version 4.2

Révision: 27.06.2019

**Nom du produit: 6609 Osmo Degrisant Gel Puissance**

(suite de la page 4)

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

Caoutchouc nitrile

Épaisseur du matériau recommandée:  $\geq 0,4$  mm

Pour le mélange le temps de pénétration doit être d'au moins 480 minutes  
(perméabilité selon la norme EN 374 section 3: taux 6).

**Des gants dans les matériaux  
suivants sont appropriés  
comme protection contre les**

**éclaboussures:**

Caoutchouc nitrile

**Protection des yeux:**

Lunettes de protection recommandées pour le transvasement.

**Protection du corps:**

Vêtement de protection résistant aux acides

### RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

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

##### Indications générales

**Aspect:****Forme:**

Pâteuse

**Couleur:**

Vert clair

**Odeur:**

Douce

**Changement d'état****Point de fusion/point de congélation:**

Non déterminé.

**Point initial d'ébullition et intervalle d'ébullition:** 100 °C**Point d'éclair**

Non applicable.

**Température d'auto-inflammabilité:**

Le produit ne s'enflamme pas spontanément.

**Propriétés explosives:**

Le produit n'est pas explosif.

**Pression de vapeur à 20 °C:**

23 hPa

Non déterminé.

**Densité à 20 °C:**1,09 g/cm<sup>3</sup> (DIN 51757)

**Solubilité dans/miscibilité avec  
l'eau:**

Pas ou peu miscible

**Viscosité:****Dynamique:**

Non déterminé.

**Cinématique:**

Non déterminé.

**Teneur en solvants:****VOC (CE)**

Néant.

(suite page 6)

**Fiche de données de sécurité**  
selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression : 27.06.2019

Numéro de version 4.2

Révision: 27.06.2019

**Nom du produit: 6609 Osmo Degrisant Gel Puissance**

(suite de la page 5)

**9.2 Autres informations**

Pas d'autres informations importantes disponibles.

**RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité**

- 10.1 Réactivité** Pas d'autres informations importantes disponibles.
- 10.2 Stabilité chimique**
- Décomposition thermique/ conditions à éviter:** Pas de décomposition en cas d'usage conforme.
- 10.3 Possibilité de réactions dangereuses** Aucune réaction dangereuse connue.
- 10.4 Conditions à éviter** Pas d'autres informations importantes disponibles.
- 10.5 Matières incompatibles:** Pas d'autres informations importantes disponibles.
- 10.6 Produits de décomposition dangereux:** Pas de produits de décomposition dangereux connus

**RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques****11.1 Informations sur les effets toxicologiques**

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

**Valeurs LD/LC50 déterminantes pour la classification:****6153-56-6 acide oxalique**

Oral	LD50	375 mg/kg (rat)
Dermique	LD50	20.000 mg/kg (rat)

**52-51-7 bronopol (DCI)**

Oral	LD50	305 mg/kg (rat)
Dermique	LD50	1.600 mg/kg (rat)
Inhalatoire	LC50 / 4h	>0,12 mg/l (rat)

**55965-84-9 mélange de: 5-chloro-2-méthyl-2H-isothiazol-3-one [No. CE 247-500-7]; 2-méthyl-2H-isothiazol-3-one [No. CE 220-239-6] (3:1)**

Oral	LD50	64 mg/kg (rat)
Dermique	LD50	78 mg/kg (lapin)
Inhalatoire	LC50 / 4h	0,33 mg/l (rat)

**Effet primaire d'irritation:****Corrosion cutanée/irritation cutanée**

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

(suite page 7)

**Fiche de données de sécurité**  
selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression : 27.06.2019

Numéro de version 4.2

Révision: 27.06.2019

**Nom du produit: 6609 Osmo Degrissant Gel Puissance**

(suite de la page 6)

**Lésions oculaires graves/  
irritation oculaire**

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

**Sensibilisation respiratoire  
ou cutanée**

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

**Effets CMR (cancérogène, mutagène et toxique pour la reproduction)**

**Mutagénicité sur les cellules  
germinales**

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

**Cancérogénicité**

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

**Toxicité pour la reproduction**

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

**Toxicité spécifique pour  
certains organes cibles -  
exposition unique**

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

**Toxicité spécifique pour  
certains organes cibles -  
exposition répétée**

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

**Danger par aspiration**

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

**RUBRIQUE 12: Informations écologiques**

**12.1 Toxicité**

**Toxicité aquatique:**

**52-51-7 bronopol (DCI)**

EC50 / 48h	1,4 mg/l (daphnia)
IC50 / 72h	0,4–2,8 mg/l (algae)
LC50 / 96h	26,4 mg/l (Oncorhynchus mykiss (Regenbogenforelle))

**55965-84-9 mélange de: 5-chloro-2-méthyl-2H-isothiazol-3-one [No. CE 247-500-7]; 2-méthyl-2H-isothiazol-3-one [No. CE 220-239-6] (3:1)**

EC50 / 48h	0,16 mg/l (daphnia)
LC50 / 96h	0,19 mg/l (Oncorhynchus mykiss (Regenbogenforelle))
Biolog. Abbaubarkeit	>60 %

**12.2 Persistance et  
dégradabilité**

Pas d'autres informations importantes disponibles.

**12.3 Potentiel de  
bioaccumulation**

Pas d'autres informations importantes disponibles.

(suite page 8)

**Fiche de données de sécurité**  
selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression : 27.06.2019

Numéro de version 4.2

Révision: 27.06.2019

**Nom du produit: 6609 Osmo Degrissant Gel Puissance**

(suite de la page 7)

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

**Effets écotoxiques:****Comportement dans les stations d'épuration:**

<b>52-51-7 bronopol (DCI)</b>	
EC50	>50 mg/l (Bakterientoxizität)
<b>55965-84-9 mélange de: 5-chloro-2-méthyl-2H-isothiazol-3-one [No. CE 247-500-7]; 2-méthyl-2H-isothiazol-3-one [No. CE 220-239-6] (3:1)</b>	
EC50	7,9 mg/l (activated sludge microorganisms)

**Autres indications écologiques:**

**Indications générales:** Catégorie de pollution des eaux 1 (D) (Classification propre): peu polluant  
Ne pas laisser le produit, non dilué ou en grande quantité, pénétrer la nappe phréatique, les eaux ou les canalisations.

**12.5 Résultats des évaluations PBT et VPVB**

**PBT:** Non applicable.

**vPvB:** Non applicable.

**12.6 Autres effets néfastes** Pas d'autres informations importantes disponibles.

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

**13.1 Méthodes de traitement des déchets**

**Recommandation:** De petites quantités peuvent être mises en décharge avec les ordures ménagères.

**Catalogue européen des déchets**

07 06 99	déchets non spécifiés ailleurs
15 01 02	emballages en matières plastiques

**Emballages non nettoyés:**

**Recommandation:** Evacuation conformément aux prescriptions légales.

**RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport**

**14.1 Numéro ONU**

**ADR, ADN, IMDG, IATA** néant

**14.2 Désignation officielle de transport de l'ONU**

**ADR** néant

**ADN, IMDG, IATA** néant

**14.3 Classe(s) de danger pour le transport**

**ADR, ADN, IMDG, IATA**

**Classe** néant

(suite page 9)

**Fiche de données de sécurité**  
selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression : 27.06.2019

Numéro de version 4.2

Révision: 27.06.2019

**Nom du produit: 6609 Osmo Degrisant Gel Puissance**

(suite de la page 8)

<b>14.4 Groupe d'emballage ADR, IMDG, IATA</b>	néant
<b>14.5 Dangers pour l'environnement: Marine Polluant:</b>	Non
<b>14.6 Précautions particulières à prendre par l'utilisateur</b>	Non applicable.
<b>14.7 Transport en vrac conformément à l'annexe II de la convention Marpol et au recueil IBC</b>	Non applicable.
<b>"Règlement type" de l'ONU:</b>	néant

**RUBRIQUE 15: Informations relatives à la réglementation**

**15.2 Évaluation de la sécurité  
chimique:**

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

**RUBRIQUE 16: Autres informations**

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

**Phrases importantes**

H301 Toxique en cas d'ingestion.  
H302 Nocif en cas d'ingestion.  
H311 Toxique par contact cutané.  
H312 Nocif par contact cutané.  
H314 Provoque des brûlures de la peau et de graves lésions des yeux.  
H315 Provoque une irritation cutanée.  
H317 Peut provoquer une allergie cutanée.  
H318 Provoque de graves lésions des yeux.  
H330 Mortel par inhalation.  
H331 Toxique par inhalation.  
H335 Peut irriter les voies respiratoires.  
H400 Très toxique pour les organismes aquatiques.  
H410 Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

**Service établissant la fiche  
technique:**

Département sécurité des produits

**Contact:**

Hr. Dr. Starp

**Acronymes et abréviations:**

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route  
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods  
IATA: International Air Transport Association  
GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals  
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

(suite page 10)

**Fiche de données de sécurité**  
**selon 1907/2006/CE, Article 31**

Date d'impression : 27.06.2019

Numéro de version 4.2

Révision: 27.06.2019

**Nom du produit: 6609 Osmo Degrisant Gel Puissance**

(suite de la page 9)

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances  
CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)  
VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)  
LC50: Lethal concentration, 50 percent  
LD50: Lethal dose, 50 percent  
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic  
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative  
Acute Tox. 3: Toxicité aiguë – Catégorie 3  
Acute Tox. 4: Toxicité aiguë – Catégorie 4  
Acute Tox. 2: Toxicité aiguë – Catégorie 2  
Skin Corr. 1B: Corrosion cutanée/irritation cutanée – Catégorie 1B  
Skin Irrit. 2: Corrosion cutanée/irritation cutanée – Catégorie 2  
Eye Dam. 1: Lésions oculaires graves/irritation oculaire – Catégorie 1  
Skin Sens. 1: Sensibilisation cutanée – Catégorie 1  
STOT SE 3: Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition unique) – Catégorie 3  
Aquatic Acute 1: Dangers pour le milieu aquatique- toxicité aiguë pour le milieu aquatique – Catégorie 1  
Aquatic Chronic 1: Dangers pour le milieu aquatique- toxicité à long terme pour le milieu aquatique – Catégorie 1

**\* Données modifiées par  
rapport à la version  
précédente**