

FICHE DE DONNEES DE SECURITE

Blooming Gel

Conformément au SIMDUT 2015, au Règlement (CE) n° 1272/2008 de l'UE, à l'OSHA HCS 2012 des États-Unis et au SGH Rev. 7&8

SECTION 1: IDENTIFICATION

1.1 Identificateur de produit

Blooming Gel

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

Utilisations identifiées pertinentes: Durcisseur professionnel pour rehaussement des ongles à utiliser avec une base coat

Utilisations déconseillées: Toutes autres utilisations

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

Fournisseur initial:

Arch Rival Nails

3595 12th Ave, Port Alberni, BC Canada V9Y 4W9

Courriel: info@archrivalnails.com

Téléphone: 1-604-821-6829 (Anglais - Heures d'ouverture: 9h à 17h PST)

Département responsable: Département de réglementation technique

Contact d'urgence:

Principal: 1-604-821-6829 (Heures d'ouverture seulement)

Secondaire: Centre antipoison du Canada: 1-844-POISON-X (1-844-764-7669) - 24/7

Après les heures: Contactez le centre antipoison local

Déclaration de disponibilité bilingue: Cette FDS est disponible en anglais et en français. This SDS is available in both English and French.

Note: Pour les importateurs qui modifient les produits, l'importateur est également considéré comme le fabricant en vertu des réglementations applicables.

1.4 Numéro d'appel d'urgence

Voir Section 1.3 ci-dessus

SECTION 2: IDENTIFICATION DES DANGERS

2.1 Classification de la substance ou du mélange

Selon le Règlement (CE) n° 1272/2008 (CLP), OSHA HCS 2012 des États-Unis et SIMDUT 2015:

Irritation cutanée, Catégorie 2

Irritation oculaire, Catégorie 2

Sensibilisation cutanée, Catégorie 1

Danger pour le milieu aquatique - Danger chronique, Catégorie 2

2.2 Étiquetage

Pictogrammes de danger:



Mention d'avertissement: Attention

Mentions de danger:

H315: Provoque une irritation cutanée

H319: Provoque une sévère irritation des yeux

H317: Peut provoquer une allergie cutanée

H411: Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme

Conseils de prudence:

P261: Éviter de respirer les poussières/fumées/gaz/brouillards/vapeurs/aérosols

P264: Se laver les mains soigneusement après manipulation

P272: Les vêtements de travail contaminés ne devraient pas sortir du lieu de travail

P273: Éviter le rejet dans l'environnement

P280: Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des yeux/du visage

P302+P352: EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU: Laver abondamment à l'eau

P305+P351+P338: EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX: Rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer

P333+P313: En cas d'irritation ou d'éruption cutanée: Consulter un médecin

P337+P313: Si l'irritation oculaire persiste: Consulter un médecin

P362+P364: Enlever les vêtements contaminés et les laver avant utilisation

P391: Recueillir le produit répandu

P501: Éliminer le contenu/réceptif conformément à la réglementation locale/régionale/nationale/internationale

Contient: Isobornyl Methacrylate, 4-Acryloylmorpholine, Ethyl(2,4,6-trimethylbenzoyl)phenylphosphinate

2.3 Autres dangers

Ce mélange ne contient aucune substance évaluée comme étant un PBT ou un vPvB.

Aucune propriété perturbatrice endocrinienne identifiée.

SECTION 3: COMPOSITION/INFORMATIONS SUR LES COMPOSANTS

Nom chimique	Numéro CAS	Numéro CE	Concentration (%)	Classification (CLP)	Facteur M
Acrylates Copolymer	25035-69-2	-	58,5	Non classé	-
Isobornyl Methacrylate	7534-94-3	231-403-1	22	Irrit. cutanée 2, H315 Irrit. oculaire 2, H319 Sens. cutanée 1, H317 Aquatique chronique 2, H411	M=1
4-Acryloylmorpholine	5117-12-4	225-830-9	15	Tox. aiguë 4, H302 Irrit. cutanée 2, H315 Irrit. oculaire 2, H319 Sens. cutanée 1B, H317	-
Ethyl(2,4,6-trimethylbenzoyl)phenylphosphinate	84434-11-7	282-810-6	3	Sens. cutanée 1, H317 Aquatique chronique 2, H411	M=1

Hydroxycyclohexyl Phenyl Ketone	947-19-3	213-426-9	1	Sens. cutanée 1B, H317	-
Dimethicone	9016-00-6	-	0,5	Non class�e	-

Calculs de classification du mélange:

Irritation cutanée/oculaire Cat 2: 22% + 15% = 37% (seuil $\geq 10\%$) - Class e

Sensibilisation cutanée Cat 1: 22% + 15% + 3% + 1% = 41% (seuil $\geq 1\%$) - Class e

Aquatique chronique 2: 22% + 3% = 25% (seuil $\geq 25\%$) - Class e

Pour le texte complet des mentions H citées dans cette section, voir la section 16.

SECTION 4: PREMIERS SECOURS

4.1 Description des premiers secours

Conseils généraux: Montrer cette fiche de données de sécurité au médecin traitant. S'éloigner de la zone dangereuse.

En cas d'inhalation: Transporter la personne à l'air frais. En cas d'arrêt respiratoire, pratiquer la respiration artificielle. Si la respiration est difficile, donner de l'oxygène. Consulter un médecin si les symptômes persistent.

En cas de contact avec la peau: Laver immédiatement avec du savon et beaucoup d'eau en enlevant tous les vêtements et chaussures contaminés. En cas d'irritation ou d'éruption cutanée: Consulter un médecin.

En cas de contact avec les yeux: Rincer immédiatement à grande eau, y compris sous les paupières, pendant au moins 15 minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer. Consulter un médecin.

En cas d'ingestion: Rincer la bouche avec de l'eau. NE PAS faire vomir. Ne jamais rien administrer par la bouche à une personne inconsciente. Consulter immédiatement un médecin.

4.2 Principaux symptômes et effets, aigus et différés

Effets aigus: Provoque une irritation cutanée. Provoque une sévère irritation des yeux. Peut provoquer une allergie cutanée. Peut causer une irritation respiratoire si les vapeurs sont inhalées.

Effets différés: Un contact prolongé ou répété peut provoquer des réactions allergiques chez les personnes sensibles.

4.3 Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires

Traiter de façon symptomatique. Pas d'antidote spécifique disponible.

SECTION 5: MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE

5.1 Moyens d'extinction

Moyens d'extinction appropriés: Eau pulvérisée, mousse résistant à l'alcool, poudre sèche, dioxyde de carbone (CO₂)

Moyens d'extinction inappropriés: Jet d'eau à grand débit

5.2 Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

Liquide combustible. Les vapeurs peuvent former des mélanges explosifs avec l'air. Les vapeurs peuvent se déplacer vers une source d'ignition et provoquer un retour de flamme. La décomposition thermique peut conduire à la libération de gaz et de vapeurs irritants et toxiques, y compris le monoxyde de carbone et le dioxyde de carbone.

5.3 Conseils aux pompiers

Porter un appareil de protection respiratoire autonome et une combinaison de protection. Refroidir les récipients/réservoirs avec de l'eau pulvérisée. Éviter les eaux d'extinction du feu de contaminer les eaux de surface ou le système d'eaux souterraines.

SECTION 6: MESURES À PRENDRE EN CAS DE DÉVERSEMENT ACCIDENTEL

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

Pour les non-secouristes: Évacuer le personnel vers des zones sûres. Assurer une ventilation adéquate. Éliminer toutes les sources d'ignition. Éviter le contact avec la peau, les yeux et les vêtements. Utiliser l'équipement de protection individuelle requis.

Pour les secouristes: Utiliser la protection individuelle recommandée à la section 8.

6.2 Précautions pour la protection de l'environnement

Éviter le produit de pénétrer dans les égouts, les cours d'eau ou les voies navigables. Si le produit contamine des rivières et des lacs ou des égouts, informer les autorités compétentes.

6.3 Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

Pour le confinement: Arrêter la fuite si cela peut se faire sans danger.

Pour le nettoyage: Absorber avec une matière absorbante inerte (par exemple sable, gel de silice, agglomérant pour acide, agglomérant universel, sciure). Conserver dans des récipients adaptés et fermés pour l'élimination. Nettoyer soigneusement la surface contaminée.

6.4 Référence à d'autres sections

Voir section 7 pour la manipulation sans danger. Voir section 8 pour l'équipement de protection individuelle. Voir section 13 pour l'élimination.

SECTION 7: MANIPULATION ET STOCKAGE

7.1 Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

Mesures de protection: Éviter le contact avec la peau et les yeux. Éviter l'inhalation de vapeur ou de brouillard. Utiliser seulement avec une ventilation adéquate. Porter un équipement de protection individuelle approprié. Tenir à l'écart des sources d'ignition - Ne pas fumer.

Conseils d'hygiène professionnelle générale: Se laver les mains avant les pauses et à la fin de la journée de travail. Ne pas manger, boire ou fumer en manipulant ce produit. Enlever et laver les vêtements contaminés avant utilisation.

7.2 Conditions nécessaires pour assurer la sécurité du stockage, tenant compte d'éventuelles incompatibilités

Conditions de stockage: Conserver le récipient bien fermé dans un endroit sec et bien ventilé. Stocker dans un endroit frais (4-27°C/40-80°F). Tenir à l'écart de la chaleur et des sources d'ignition. Protéger du gel.

Matériaux incompatibles: Agents oxydants forts, agents réducteurs forts, initiateurs de radicaux libres, capteurs d'oxygène

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

Produit professionnel pour l'amélioration des ongles. Utiliser uniquement selon les instructions.

SECTION 8: CONTRÔLES DE L'EXPOSITION/PROTECTION INDIVIDUELLE

8.1 Paramètres de contrôle

Limites d'exposition professionnelle:

Note: Bien que des limites d'exposition générales pour les méthacrylates existent (par exemple, méthacrylate de méthyle: OSHA PEL 100 ppm), ces méthacrylates spécialisés et composants spécifiques n'ont pas de limites d'exposition professionnelle établies.

Composant	OSHA PEL	NIOSH REL	ACGIH TLV
Acrylates Copolymer	Non Établi	Non Établi	Non Établi
Isobornyl Methacrylate	Non Établi	Non Établi	Non Établi
4-Acryloylmorpholine	Non Établi	Non Établi	Non Établi
Ethyl(2,4,6-trimethylbenzoyl)phenylphosphinate	Non Établi	Non Établi	Non Établi
Hydroxycyclohexyl Phenyl Ketone	Non Établi	Non Établi	Non Établi
Diméthicone	Non Établi	Non Établi	Non Établi

8.2 Contrôles de l'exposition

Contrôles techniques appropriés: Prévoir une ventilation adéquate. Ventilation locale par aspiration avec une vitesse de capture minimale de 100 pi/min (30 m/min) au point de dégagement de vapeur. S'assurer que les douches oculaires et les douches de sécurité sont proches du poste de travail.

Mesures de protection individuelle

Protection des yeux/du visage: Lunettes de sécurité avec protections latérales conformes à EN166 ou ANSI Z87.1

Protection de la peau:

- Protection des mains: Gants résistants aux produits chimiques (caoutchouc nitrile, épaisseur ≥ 0,11 mm)

- Autre: Porter des vêtements de protection appropriés

Protection respiratoire: Dans des conditions normales d'utilisation, une protection respiratoire n'est pas requise. Si les limites d'exposition sont dépassées ou si une irritation est ressentie, une protection respiratoire approuvée NIOSH/MSHA doit être portée.

Dangers thermiques: Aucun dans des conditions normales d'utilisation

SECTION 9: PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

9.1 Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

État physique:	Liquide
Couleur:	Clair
Odeur:	Légère odeur caractéristique d'ester
Seuil olfactif:	Non déterminé
pH:	Non applicable
Point de fusion/point de congélation:	Non déterminé

Point initial d'ébullition et intervalle d'ébullition:	>100°C
Point d'éclair:	>82°C (180°F) (coupelle fermée)
Taux d'évaporation:	<1 (AcBu=1)
Inflammabilité (solide, gaz):	Non applicable
Limites supérieures/inférieures d'inflammabilité ou limites d'explosivité:	Non déterminé
Pression de vapeur:	<0,01 mmHg à 20°C
Densité de vapeur:	>1 (Air = 1)
Densité relative:	Non déterminé
Solubilité(s):	Insoluble dans l'eau
Coefficient de partage: n-octanol/eau:	Non déterminé
Température d'auto-inflammation:	Non déterminé
Température de décomposition:	Non déterminé
Viscosité:	Non déterminé
Propriétés explosives:	Non explosif
Propriétés comburantes:	Non comburant

9.2 Autres informations

Teneur en COV (Méthode EPA 24): <5% (estimation basée sur les données de pression de vapeur)

Masse molaire: Mélange - non applicable

Caractéristiques des particules: Non applicable (produit liquide)

Sensibilité mécanique: Pas sensible aux chocs ou à la friction

Conductivité électrique: Non déterminé

Chaleur de combustion: Non déterminé

Viscosité cinématique: Non déterminé

Propriétés oxydantes/réductrices: Ni oxydant ni réducteur

Groupe de gaz: Non applicable

Potentiel redox: Non déterminé

Potentiel de formation de radicaux: Contient un inhibiteur de polymérisation pour empêcher la formation de radicaux

SECTION 10: STABILITÉ ET ACTIVITÉ

10.1 Réactivité

Aucune réaction dangereuse connue dans des conditions normales d'utilisation.

10.2 Stabilité chimique

Stable dans les conditions de stockage recommandées. Contient un stabilisant (inhibiteur) pour empêcher la polymérisation.

10.3 Possibilité de réactions dangereuses

Peut polymériser si exposé à des températures élevées, aux rayons UV ou en contact avec des initiateurs de radicaux.

10.4 Conditions à éviter

Chaleur, flammes et étincelles. Températures extrêmes et lumière directe du soleil. Rayonnement UV. Conditions de gel.

10.5 Matières incompatibles

Agents oxydants forts, agents réducteurs forts, initiateurs de radicaux libres, peroxydes, acides forts, bases fortes.

10.6 Produits de décomposition dangereux

Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucun produit de décomposition dangereux ne devrait se produire. La décomposition thermique peut produire: Monoxyde de carbone, dioxyde de carbone, vapeurs irritantes.

SECTION 11: INFORMATIONS SUR LES CLASSES DE DANGER DÉFINIES DANS LE RÈGLEMENT (CE) N° 1272/2008

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

Toxicité aiguë:

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

ETA₅₀ (orale): >2000 mg/kg (calculé)

Composant	DL50 orale	DL50 cutanée	CL50 inhalation
4-Acryloylmorpholine	1270 mg/kg (rat)	>2000 mg/kg (lapin)	Aucune donnée disponible

Corrosion cutanée/irritation cutanée: Provoque une irritation cutanée (Catégorie 2)

Lésions oculaires graves/irritation oculaire: Provoque une sévère irritation des yeux (Catégorie 2)

Sensibilisation respiratoire ou cutanée: Peut provoquer une allergie cutanée (Catégorie 1)

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

11.2 Informations sur les autres dangers

Propriétés perturbant le système endocrinien: Ce produit ne contient pas de composants considérés comme ayant des propriétés perturbant le système endocrinien.

SECTION 12: INFORMATIONS ÉCOLOGIQUES

12.1 Toxicité

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

Composant	Toxicité aquatique
Isobornyl Methacrylate	CL50 (poisson, 96h): 1,46 mg/L CE50 (daphnie, 48h): 1,47 mg/L CE50 (algues, 72h): 0,91 mg/L
Ethyl(2,4,6-triméthylbenzoyl)phénylphosphinate	CL50 (poisson, 96h): 1,4 mg/L CE50 (daphnie, 48h): 1,3 mg/L

12.2 Persistance et dégradabilité

Les composants de ce mélange ne sont pas facilement biodégradables. Les polymères acrylates sont généralement résistants à la biodégradation.

12.3 Potentiel de bioaccumulation

Aucune donnée disponible sur la bioaccumulation. D'après le coefficient de partage, la bioaccumulation n'est pas attendue.

12.4 Mobilité dans le sol

Aucune donnée disponible. Le produit est insoluble dans l'eau et devrait avoir une faible mobilité dans le sol.

12.5 Résultats des évaluations PBT et vPvB

Ce mélange ne contient aucune substance évaluée comme étant un PBT ou un vPvB.

12.6 Propriétés perturbant le système endocrinien

Ce produit ne contient pas de composants considérés comme ayant des propriétés perturbant le système endocrinien.

12.7 Autres effets néfastes

Aucun autre effet néfaste sur l'environnement n'est prévu.

SECTION 13: CONSIDÉRATIONS RELATIVES À L'ÉLIMINATION

13.1 Méthodes de traitement des déchets

Produit: Éliminer conformément aux réglementations locales, régionales, nationales et internationales. Ne pas verser les déchets dans les égouts. Ne pas contaminer les étangs, les voies navigables ou les fossés avec des produits chimiques ou des contenants usagés. Envoyer à une entreprise agréée de gestion des déchets.

Emballages contaminés: Les contenants vides doivent être acheminés vers un site agréé pour le traitement des déchets à des fins de recyclage ou d'élimination. Ne pas réutiliser les contenants vides.

Codes de déchets: Le code de déchet doit être attribué en discussion entre l'utilisateur, le producteur et la société d'élimination des déchets.

SECTION 14: INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT

14.1 Numéro ONU ou numéro d'identification: Non réglementé

14.2 Désignation officielle de transport de l'ONU: Non réglementé

14.3 Classe(s) de danger pour le transport: Non réglementé

14.4 Groupe d'emballage: Non réglementé

14.5 Dangers pour l'environnement: Bien que le produit contienne >10% de composants classés comme Aquatique Chronique 2, l'emballage de 12-15mL est admissible à l'exemption de quantité limitée dans tous les modes de transport

Polluant marin: Non (exemption de quantité limitée s'applique)

14.6 Précautions particulières à prendre par l'utilisateur: Aucune

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

14.8 Informations supplémentaires:

Ce produit est expédié sous les dispositions de quantité limitée:

- ADR/RID: Exemption QL s'applique (à 5L emballage intérieur)

- IMDG: Exemption QL s'applique (à 5L emballage intérieur)

- IATA: Exemption QL s'applique (à 0,5L emballage intérieur)

L'emballage de 12-15mL nécessite seulement le marquage losange QL

Point de clairifiac: >82°C (180°F)

Statut de marchandise générale lorsqu'expédié en quantité limitée

SECTION 15: INFORMATIONS RÉGLEMENTAIRES

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

Réglementations fédérales des États-Unis

Statut TSCA: Tous les composants sont répertoriés dans l'inventaire TSCA ou en sont exemptés

SARA 313: Ce produit ne contient aucun produit chimique soumis aux exigences de déclaration SARA Titre III, Section 313

CERCLA: Ce produit ne contient aucune substance soumise à déclaration CERCLA

Proposition 65 de la Californie: Ce produit ne contient aucun produit chimique connu de l'état de Californie pour causer le cancer, des malformations congénitales ou d'autres dommages à la reproduction

Réglementations canadiennes

Statut LIS/LES: Tous les composants sont répertoriés sur la LIS ou la LES

Classification SIMDUT 2015: Voir Section 2

Engagement de mise à jour de 90 jours: Conformément à la réglementation canadienne, cette FDS sera mise à jour dans les 90 jours suivant la disponibilité de nouvelles données importantes

Réglementations de l'Union européenne

Statut REACH: Tous les composants sont enregistrés, pré-enregistrés ou exemptés de l'enregistrement REACH

Classification CLP: Voir Section 2

Autorisations (Annexe XIV): Aucun composant n'est soumis à autorisation

Restrictions (Annexe XVII): Aucune restriction spécifique ne s'applique

15.2 Évaluation de la sécurité chimique

Aucune évaluation de la sécurité chimique n'a été effectuée pour ce mélange.

SECTION 16: AUTRES INFORMATIONS

Date de révision: 28 juillet 2025

Date de révision précédente: 16 juin 2025

Version: 2.0

Texte complet des mentions H citées aux sections 2 et 3:

H302: Nocif en cas d'ingestion

H315: Provoque une irritation cutanée

H317: Peut provoquer une allergie cutanée

H319: Provoque une sévère irritation des yeux

H411: Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme

Légende:

ACGIH: American Conference of Governmental Industrial Hygienists

CAS: Chemical Abstracts Service

CE: Communauté européenne

CL50: Concentration létale 50%

CLP: Classification, étiquetage et emballage

DL50: Dose létale 50%

ETA: Estimation de la toxicité aiguë

LES: Liste extérieure des substances (Canada)

LIS: Liste intérieure des substances (Canada)

NIOSH: National Institute for Occupational Safety and Health

OMI: Organisation maritime internationale

OSHA: Occupational Safety and Health Administration

PBT: Persistant, bioaccumulable, toxique

PEL: Limite d'exposition admissible

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

REL: Limite d'exposition recommandée

SGH: Système général harmonisé

SIMDUT: Système d'information sur les matières dangereuses utilisées au travail

STOT: Toxicité spécifique pour certains organes cibles

TLV: Valeur limite d'exposition

TSCA: Toxic Substances Control Act (États-Unis)

COV: Composés organiques volatils

vPvB: très persistant, très bioaccumulable

Source de classification:

- Classifications harmonisées de l'UE selon l'annexe VI du règlement (CE) n° 1272/2008
- Base de données de l'inventaire C&L de l'ECHA
- Fiches de données de sécurité et documentation technique des fournisseurs
- Application des règles de classification des matériaux selon le SGH rév. 7&8

Sources d'information principales:

- Inventaire C&L de l'Agence européenne des produits chimiques (ECHA)
- Classifications harmonisées de l'annexe VI de l'UE
- Base de données chimique NIOSH
- Données chimiques OSHA
- Tableau de bord CompTox Chemistry de l'EPA
- Bases de données sur les substances de Santé Canada

Sources secondaires:

- Fiches de données du fabricant d'origine
- Études toxicologiques évaluées par des pairs
- Documentation technique de l'industrie

FDS préparé par: Département de réglementation technique

Méthode de révision: Révision complète et mise à jour aux normes SGH actuelles

Conseils de formation: S'assurer que tous les employés sont formés à la manipulation sûre de ce produit

Avis de non-responsabilité: Les informations fournies dans cette fiche de données de sécurité sont correctes au meilleur de nos connaissances, informations et convictions à la date de sa publication. Les informations données sont conçues uniquement comme guide pour la manipulation, l'utilisation, le traitement, le stockage, le transport, l'élimination et la libération en toute sécurité et ne doivent pas être considérées comme une garantie ou une spécification de qualité. Les informations ne concernent que le matériel spécifique désigné et peuvent ne pas être valables pour un tel matériel utilisé en combinaison avec d'autres matériaux ou dans tout processus, sauf indication contraire dans le texte.