

Page : 1/11

selon règlement (CE) N° 1907/2006, Article 31

Date d'impression : 11.12.2025 Révision: 08.10.2025

Numéro de version 2.00 (remplace la version 1.00)

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

## 1.1 Identificateur de produit

Nom du produit: Ralston 4S Satin BTR

# 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** Peinture

# 1.3 Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité Producteur/fournisseur:

Ralston Colour & Coatings B.V.

part of

Royal Van Wijhe Verf

Russenweg 14

8041 AL ZWOLLE

THE NETHERLANDS

+31(0)38 - 429 1100

msds@ralstoncolour.com

#### 1.4 Numéro d'appel d'urgence

ORFILA (INRS): + 33 (0)1 45 42 59 59 Centres Antipoison et de Toxicovigilance

ANGERS: 02 41 48 21 21 BORDEAUX: 05 56 96 40 80

LILLE: 0800 59 59 59 LYON: 04 72 11 69 11

MARSEILLE: 04 91 75 25 25 NANCY: 03 83 22 50 50 PARIS: 01 40 05 48 48

STRASBOURG: 03 88 37 37 37 TOULOUSE: 05 61 77 74 47

# 2 Identification des dangers

# 2.1 Classification de la substance ou du mélange Classification selon le règlement (CE) n° 1272/2008

Flam. Liq. 3 H226 Liquide et vapeurs inflammables.

Eye Irrit. 2 H319 Provoque une sévère irritation des yeux.

#### 2.2 Éléments d'étiquetage

## Etiquetage selon le règlement (CE) n° 1272/2008

Le produit est classifié et étiqueté selon le règlement CLP.

# Pictogrammes de danger





GHS02 GHS07

**Mention d'avertissement** Attention **Mentions de danger** 

H226 Liquide et vapeurs inflammables.



Page : 2/11

selon règlement (CE) N° 1907/2006, Article 31

Date d'impression : 11.12.2025 Révision: 08.10.2025

Numéro de version 2.00 (remplace la version 1.00)

Nom du produit: Ralston 4S Satin BTR

(suite de la page 1)

H319 Provoque une sévère irritation des yeux.

#### 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.

P271 Utiliser seulement en plein air ou dans un endroit bien ventilé.

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

P501 Éliminer le contenu/récipient conformément à la réglementation locale/régionale/nationale/internationale.

## Indications complémentaires:

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

EUH211 Attention! Des gouttelettes respirables dangereuses peuvent se former lors de la pulvérisation. Ne pas respirer les aérosols ni les brouillards.

#### 2.3 Autres dangers

#### Résultats des évaluations PBT et vPvB

**PBT:** Non applicable. **vPvB:** Non applicable.

## 3 Composition/informations sur les composants

#### 3.2 Mélanges

Composants dangereux:		
Numéro CE: 919-857-5 Reg.nr.: 01-2119463258-33	Hydrocarbures, C9-C11, n-alcanes, isoalcanes, cycliques, <2% aromatiques Numéro CAS alternatif: 64742-47-8  Flam. Liq. 3, H226; Asp. Tox. 1, H304; STOT SE 3, H336, EUH066	>10–≤25%
Numéro CE: 918-481-9 Reg.nr.: 01-2119457273-39	Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics Numéro CAS alternatif: 64742-48-9  Asp. Tox. 1, H304, EUH066	>2,5–≤10%
Numéro CE: 920-114-2 Reg.nr.: 01-2119459347-30	Hydrocarbons, C14-C19, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics Numéro CAS alternatif: 64742-46-7 & Asp. Tox. 1, H304, EUH066	>2,5–≤10%
CAS: 78-83-1 EINECS: 201-148-0 Reg.nr.: 01-2119484609-23	butanol Flam. Liq. 3, H226; Eye Dam. 1, H318; Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H335-H336	≥1–≤2,5%

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

## **4 Premiers secours**

## 4.1 Description des mesures de premiers secours

#### Remarques générales:

Amener les sujets à l'air frais.

Tenir au chaud, garder au calme et couvrir.

(suite page 3)



Page : 3/11

selon règlement (CE) N° 1907/2006, Article 31

Date d'impression : 11.12.2025 Révision: 08.10.2025

Numéro de version 2.00 (remplace la version 1.00)

Nom du produit: Ralston 4S Satin BTR

(suite de la page 2)

Si les troubles persistent, consulter un médecin.

#### Après inhalation:

Donner de l'air frais. Assistance respiratoire si nécessaire. Tenir le malade au chaud. Si les troubles persistent, consulter un médecin.

En cas d'inconscience, coucher et transporter la personne en position latérale stable.

#### Après contact avec les yeux:

Rincer les yeux, pendant plusieurs minutes, sous l'eau courante en écartant bien les paupières. Si les troubles persistent, consulter un médecin.

Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées.

Continuer à rincer.

#### Après ingestion:

Rincer la bouche si le patient est conscient.

Ne pas faire vomir, demander d'urgence une assistance médicale.

# 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.

#### 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.

Produits extincteurs déconseillés pour des raisons de sécurité: Jet d'eau à grand débit

#### 5.2 Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

Pas d'autres informations importantes disponibles.

## 5.3 Conseils aux pompiers

Equipement spécial de sécurité: Porter un vêtement de protection totale.

# **Autres indications**

Refroidir les récipients en danger en pulvérisant de l'eau.

Récupérer à part l'eau d'extinction contaminée. Ne pas l'évacuer dans les canalisations.

#### 6 Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

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

Porter un équipement de sécurité. Eloigner les personnes non protégées.

Veiller à une aération suffisante.

## 6.2 Précautions pour la protection de l'environnement

Ne pas rejeter à l'égout, ni dans le milieu naturel.

## 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, sciure).

Evacuer les matériaux contaminés en tant que déchets conformément au point 13.

Assurer une aération suffisante.

#### 6.4 Référence à d'autres rubriques

Afin d'obtenir des informations pour une manipulation sûre, consulter le chapitre 7.

Afin d'obtenir des informations sur les équipements de protection personnels, consulter le chapitre 8.

(suite page 4)



Page : 4/11

selon règlement (CE) N° 1907/2006, Article 31

Date d'impression : 11.12.2025 Révision: 08.10.2025

Numéro de version 2.00 (remplace la version 1.00)

Nom du produit: Ralston 4S Satin BTR

(suite de la page 3)

Afin d'obtenir des informations sur l'élimination, consulter le chapitre 13.

## \* 7 Manipulation et stockage

## 7.1 Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

Veiller à une bonne ventilation/aspiration du poste de travail.

Se laver les mains soigneusement après manipulation.

Ne pas manger, boire ou fumer en manipulant ce produit.

#### Préventions des incendies et des explosions:

Tenir à l'abri des sources d'inflammation - ne pas fumer.

Prendre des mesures contre les charges électrostatiques.

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

**Stockage:** Suivre les instructions d'utilisation et de stockage.

## Exigences concernant les lieux et conteneurs de stockage:

Stocker dans un endroit bien ventilé. Tenir au frais.

Indications concernant le stockage commun: Ne pas conserver avec les agents d'oxydation.

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

Maintenir le récipient hermétiquement fermé.

Pour les informations sur la prévention de la libération de particules polymériques synthétiques voir la section 15

Protéger du rayonnement solaire. Ne pas exposer à une température supérieure à 50 °C/122 °F.

7.3 Utilisation(s) finale(s) particulière(s) Pas d'autres informations importantes disponibles.

## 8 Contrôles de l'exposition/protection individuelle

#### 8.1 Paramètres de contrôle

Composants présentant des valeurs-seuil à surveiller par poste de travail:		
78-83-1 bu	tanol	
VLEP (France) Valeur à long terme: 150 mg/m³, 50 ppm		
DNEL		
Hydrocarbures, C9-C11, n-alcanes, isoalcanes, cycliques, <2% aromatiques		
Oral	DNEL Systemic; Long term	125 mg/kg bw/24h (Consumers)
Dermique	DNEL Systemic; Long term	125 mg/kg bw/24h (Consumers)
		208 mg/kg bw/24h (Workers)
Inhalatoire	DNEL Systemic; Long term	185 mg/m³ (Consumers)
		871 mg/m³ (Workers)

#### Remarques supplémentaires:

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

## 8.2 Contrôles de l'exposition

Contrôles techniques appropriés Sans autre indication, voir point 7.

# Mesures de protection individuelle, telles que les équipements de protection individuelle Mesures générales de protection et d'hygiène:

Tenir à l'écart des produits alimentaires, des boissons et de la nourriture pour animaux.

Retirer immédiatement les vêtements souillés ou humectés.

Se laver les mains avant les pauses et en fin de travail.

Eviter tout contact avec les yeux et avec la peau.



Page : 5/11

selon règlement (CE) N° 1907/2006, Article 31

Date d'impression : 11.12.2025 Révision: 08.10.2025

Numéro de version 2.00 (remplace la version 1.00)

Nom du produit: Ralston 4S Satin BTR

(suite de la page 4)

#### Protection respiratoire:

Utiliser un appareil de protection respiratoire si la ventilation est insuffisante.

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

Filtre A/P2

#### Protection des mains:



Gants de protection

Utiliser des gants en matériau stable (ex: nitrile) - éventuellement tricotés afin qu'ils soient plus confortables à porter.

Des gants dans les matériaux suivants sont appropriés comme protection contre les éclaboussures:

Caoutchouc nitrile

Protection des yeux/du visage



Lunettes de protection hermétiques

## 9 Propriétés physiques et chimiques

## 9.1 Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

Indications générales

**État physique** Liquide

Couleur:Divers, selon l'encrageOdeur:Spécifique au produitSeuil olfactif:Non déterminé.Point de fusion/point de congélation:Non déterminé.

Point d'ébullition ou point initial d'ébullition et

intervalle d'ébullition 154–193 °C (Hydrocarbures, C9-C11, n-alcanes,

isoalcanes, cycliques, <2% aromatiques)

**Inflammabilité** Inflammable.

Limites inférieure et supérieure d'explosion

Inférieure:Non déterminé.Supérieure:Non déterminé.

Point d'éclair 41 °C

**Température d'auto-inflammation** 233 °C (Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes,

isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics)

**Température de décomposition:**Non déterminé.

Non déterminé.

Viscosité:

Viscosité cinématique Non déterminé.

**Dynamique à 20 °C:** 1.062,93–1.263,6 mPas

Solubilité

l'eau: Pas ou peu miscible

(suite page 6)



Page : 6/11

selon règlement (CE) N° 1907/2006, Article 31

Date d'impression : 11.12.2025 Révision: 08.10.2025

Numéro de version 2.00 (remplace la version 1.00)

Nom du produit: Ralston 4S Satin BTR

(suite de la page 5)

Coefficient de partage n-octanol/eau (valeur

log) Non déterminé.

Pression de vapeur à 20 °C: 2 hPa (Hydrocarbures, C9-C11, n-alcanes,

isoalcanes, cycliques, <2% aromatiques)

Densité et/ou densité relative

Densité à 20 °C:0,97-0,99 g/cm³Densité relativeNon déterminé.Densité de vapeur:Non déterminé.

9.2 Autres informations

Aspect:

Forme: Visqueuse

Indications importantes pour la protection de la santé et de l'environnement ainsi que pour la

sécurité

**Température d'inflammation:** Le produit ne s'enflamme pas spontanément.

Propriétés explosives: Le produit n'est pas explosif; toutefois, des mélanges

explosifs vapeur-air peuvent se former.

Teneur en solvants:

VOC (CE) 26,54 % Teneur en substances solides: 69,8 %

Changement d'état

Taux d'évaporation: Non déterminé.

Informations concernant les classes de danger

physique

**Liquides inflammables** Liquide et vapeurs inflammables.

## 10 Stabilité et réactivité

**10.1 Réactivité** Pas d'autres informations importantes disponibles.

10.2 Stabilité chimique Le produit est stable.

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: Matières comburantes.
- 10.6 Produits de décomposition dangereux: Pas de produits de décomposition dangereux connus

#### 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.

Valeurs LD/LC50 déterminantes pour la classification:		
Hydrocarbures, C9-C11, n-alcanes, isoalcanes, cycliques, <2% aromatiques		
Oral	LD50	>5.000 mg/kg (rat)
Dermique	LD50	>5.000 mg/kg (lapin)
Inhalatoire	LC50/4 h	>5.000 mg/l (rat)

(suite page 7)



Page : 7/11

selon règlement (CE) N° 1907/2006, Article 31

Date d'impression : 11.12.2025 Révision: 08.10.2025

Numéro de version 2.00 (remplace la version 1.00)

Nom du produit: Ralston 4S Satin BTR

(suite de la page 6)

Hydrocarb	ons, C10-	C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics	
Oral	LD50	>5.000 mg/kg (rat)	
Dermique	LD50	>5.000 mg/kg (lapin)	
Inhalatoire	LC50/4 h	>5.000 mg/l (rat)	
Hydrocarb	Hydrocarbons, C14-C19, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics		
Oral	LD50	>5.000 mg/kg (rat)	
Dermique	LD50	>2.000 mg/kg (lapin)	
Inhalatoire	LC50/4 h	>5.266 mg/l (rat)	
78-83-1 bu	78-83-1 butanol		
Oral	LD50	2.460 mg/kg (rat)	
Dermique	LD50	3.400 mg/kg (lapin)	

## **Effet primaire d'irritation:**

## Corrosion cutanée/irritation cutanée

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

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.

## 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 (STOT) - exposition unique

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

# Toxicité spécifique pour certains organes cibles (STOT) - 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

Aucun des composants n'est compris.

## 12 Informations écologiques

#### 12.1 Toxicité

Toxicit	Toxicité aquatique:		
Hydrocarbures, C9-C11, n-alcanes, isoalcanes, cycliques, <2% aromatiques			
EL0	1.000 mg/l /48h (daphnia)		
EL50	>1.000 mg/l /72h (Pseudokirchneriella subcapitata)		
	1.000 mg/l /48h (daphnia)		
LL50	>1.000 mg/l /96h (Oncorhynchus mykiss)		

(suite page 8)



Page: 8/11

selon règlement (CE) N° 1907/2006, Article 31

Date d'impression : 11.12.2025 Révision: 08.10.2025

Numéro de version 2.00 (remplace la version 1.00)

Nom du produit: Ralston 4S Satin BTR

(suite de la page 7)

NOELR	100 mg/l /72h (Pseudokirchneriella subcapitata)	
Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics		
EL0	1.000 mg/l /72h (Pseudokirchneriella subcapitata)	
	1.000 mg/l /48h (daphnia)	
LL0	1.000 mg/l /96h (Oncorhynchus mykiss)	
Hydrocarbons, C14-C19, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics		
EL0	1.000 mg/l /72h (Pseudokirchneriella subcapitata)	
	1.000 mg/l /48h (daphnia)	
LL0	87.556 mg/l /96h (Oncorhynchus mykiss)	
NOELR	1.000 mg/l /72h (Pseudokirchneriella subcapitata)	
	5 mg/l /21d (daphnia)	

- 12.2 Persistance et dégradabilité Pas d'autres informations importantes disponibles.
- 12.3 Potentiel de bioaccumulation Pas d'autres informations importantes disponibles.
- 12.4 Mobilité dans le sol Pas d'autres informations importantes disponibles.
- 12.5 Résultats des évaluations PBT et vPvB

**PBT:** Non applicable. **vPvB:** Non applicable.

# 12.6 Propriétés perturbant le système endocrinien

Le produit ne contient pas de substances avec des propriétés perturbatrices endocriniennes.

## 12.7 Autres effets néfastes

# Autres indications écologiques:

## Indications générales:

Ne pas laisser le produit, non dilué ou en grande quantité, pénétrer la nappe phréatique, les eaux ou les canalisations.

## 13 Considérations relatives à l'élimination

#### 13.1 Méthodes de traitement des déchets

#### Recommandation:

Ne doit pas être évacué avec les ordures ménagères. Ne pas laisser pénétrer dans les égouts.

Cata	logue européen des déchets
HP3	Inflammable

#### Emballages non nettoyés:

Recommandation: Evacuation conformément aux prescriptions légales.

#### 14 Informations relatives au transport

## 14.1 Numéro ONU ou numéro d'identification

ADR, IMDG, IATA UN1263

## 14.2 Désignation officielle de transport de l'ONU

ADR UN1263 PEINTURES

IMDG PAINT IATA Paint

(suite page 9)



Page : 9/11

selon règlement (CE) N° 1907/2006, Article 31

Date d'impression : 11.12.2025 Révision: 08.10.2025

Numéro de version 2.00 (remplace la version 1.00)

Nom du produit: Ralston 4S Satin BTR

(suite de la page 8)

# 14.3 Classe(s) de danger pour le transport

ADR, IMDG, IATA



Classe 3 Liquides inflammables.

Étiquette 3

14.4 Groupe d'emballage

ADR, IMDG, IATA

**14.5 Dangers pour l'environnement** Non applicable.

14.6 Précautions particulières à prendre par

l'utilisateur Attention: Liquides inflammables.

Numéro d'identification du danger (Indice

 Kemler):
 30

 No EMS:
 F-E,S-E

 Stowage Category
 A

14.7 Transport maritime en vrac conformément

aux instruments de l'OMI Non applicable.

Indications complémentaires de transport:

**ADR** 

Quantités limitées (LQ) 5L
Quantités exceptées (EQ) Code: E1

Quantité maximale nette par emballage intérieur: 30

ml

Quantité maximale nette par emballage extérieur:

1000 ml

Catégorie de transport 3
Code de restriction en tunnels D/E

Remarques: L'exemption des liquides visqueux s'applique

(2.2.3.1.5)

**IMDG** 

Limited quantities (LQ) 5L

Excepted quantities (EQ) Code: E1

Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml Maximum net quantity per outer packaging: 1000 ml

"Règlement type" de l'ONU: UN 1263 PEINTURES, 3, III

## \*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

## Directive 2004/42/CE

Type de produit: PEINTURES ET VERNIS

• Sous-catégorie de produits: Peintures intérieur/extérieur pour finitions et bardages bois ou métal

· Revêtements En Phase Solvant, Valeur limite: 300 g/l



Page : 10/11

selon règlement (CE) N° 1907/2006, Article 31

Date d'impression : 11.12.2025 Révision: 08.10.2025

Numéro de version 2.00 (remplace la version 1.00)

Nom du produit: Ralston 4S Satin BTR

(suite de la page 9)

#### Directive 2012/18/UE

Substances dangereuses désignées - ANNEXE I Aucun des composants n'est compris.

Catégorie SEVESO P5c LIQUIDES INFLAMMABLES

Quantité seuil (tonnes) pour l'application des exigences relatives au seuil bas 5.000 t

Quantité seuil (tonnes) pour l'application des exigences relatives au seuil haut 50.000 t

RÈGLEMENT (CE) N° 1907/2006 ANNEXE XVII Conditions de limitation: 3, 78

## Informations complémentaires concernant l'entrée 78

Recueillir séparément les eaux de lavage et les éliminer de manière appropriée ne pas les rejeter dans le réseau d'assainissement

Collecter les résidus de produit et les emballages contaminés dans des récipients fermés ne pas rincer éliminer conformément à la réglementation applicable

## Microparticules de polymère synthétique

microparticules de polymère synthétique

Type de polymère: 3902; Polymers of propylene or other olefins.

1,099%

Directive 2011/65/UE relative à la limitation de l'utilisation de certaines substances dangereuses dans les équipements électriques et électroniques – Annexe II

Aucun des composants n'est compris.

## **RÈGLEMENT (UE) 2019/1148**

Annexe I - PRÉCURSEURS D'EXPLOSIFS FAISANT L'OBJET DE RESTRICTIONS (Valeur limite maximale aux fins de l'octroi d'une licence en vertu de l'article 5, paragraphe 3)

Aucun des composants n'est compris.

#### Annexe II - PRÉCURSEURS D'EXPLOSIFS DEVANT FAIRE L'OBJET D'UN SIGNALEMENT

Aucun des composants n'est compris.

# Règlement (CE) n° 273/2004 relatif aux précurseurs de drogues

Aucun des composants n'est compris.

Règlement (CE) n° 111/2005 fixant des règles pour la surveillance du commerce des précurseurs des drogues entre la Communauté et les pays tiers

Aucun des composants n'est compris.

RÈGLEMENT (UE) 2024/590 relatif à des substances qui appauvrissent la couche d'ozone Autres prescriptions, restrictions et règlements d'interdiction

# Substances extrêmement préoccupantes (SVHC) selon REACH, article 57

Le produit ne contient pas de SVHC ≥ 0.1%

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

## 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**

- H226 Liquide et vapeurs inflammables.
- H304 Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires.
- H315 Provogue une irritation cutanée.
- H318 Provoque de graves lésions des yeux.



Page : 11/11

selon règlement (CE) N° 1907/2006, Article 31

Date d'impression : 11.12.2025 Révision: 08.10.2025

Numéro de version 2.00 (remplace la version 1.00)

Nom du produit: Ralston 4S Satin BTR

(suite de la page 10)

H335 Peut irriter les voies respiratoires.

H336 Peut provoquer somnolence ou vertiges.

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

## Classification selon le règlement (CE) n° 1272/2008

La classification du mélange s'appuie généralement sur la méthode de calcul en utilisant les données des substances conformément au règlement (CE) n° 1272/2008.

Liquides inflammables	D'après les données d'essais
Lésions oculaires graves/irritation oculaire	Méthode de calcul

## Numéro de la version précédente: 1.00

## Acronymes et abréviations:

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

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

DOT: US Department of Transportation IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)
DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)
LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic SVHC: Substances of Very High Concern vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

ATE: Acute toxicity estimate values (ETAValeurs d'estimation de la toxicité aiguë)

Flam. Liq. 3: Liquides inflammables – Catégorie 3

Skin Irrit. 2: Corrosion cutanée/irritation cutanée – Catégorie 2 Eye Dam. 1: Lésions oculaires graves/irritation oculaire – Catégorie 1 Eye Irrit. 2: Lésions oculaires graves/irritation oculaire – Catégorie 2

STOT SE 3: Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition unique) - Catégorie 3

Asp. Tox. 1: Danger par aspiration - Catégorie 1

<sup>\*</sup> Données modifiées par rapport à la version précédente