Langage FR

Consultation des phrases R et S dans les différentes langues officielles de la Communauté européenne

Les phrases de risques (R) sont des phrases types qui indiquent les risques particuliers dérivant des dangers de l'utilisation de la substance ou préparation dangereuse.

Les phrases de sécurité (S) sont des phrases types qui indiquent les conseils de prudence concernant l'emploi de la substance ou de la préparation dangereuse.

Phrase	Texte
R1	Explosif à l'état sec.
R10	Inflammable.
R11	Facilement inflammable.
R12	Extrêmement inflammable.
R14	Réagit violemment au contact de l'eau.
R14/15	Réagit violemment au contact de l'eau en dégageant des gaz extrêmement inflammables.
R15	Au contact de l'eau, dégage des gaz extrêmement inflammables.
R15/29	Au contact de l'eau, dégage des gaz toxiques et extrêmement inflammables.
R16	Peut exploser en mélange avec des substances comburantes.
R17	Spontanément inflammable à l'air.
R18	Lors de l'utilisation, formation possible de mélange vapeur-air inflammable/explosif.
R19	Peut former des peroxydes explosifs.
R2	Risque d'explosion par le choc, la friction, le feu ou d'autres sources d'ignition.
R20	Nocif par inhalation.
R20/21	Nocif par inhalation et par contact avec la peau.
R20/21/22	Nocif par inhalation, par contact avec la peau et par ingestion.
R20/22	Nocif par inhalation et par ingestion.
R21	Nocif par contact avec la peau.
R21/22	Nocif par contact avec la peau et par ingestion.
R22	Nocif en cas d'ingestion.
R23	Toxique par inhalation.
R23/24	Toxique par inhalation et par contact avec la peau.
R23/24/25	Toxique par inhalation, par contact avec la peau et par ingestion.
R23/25	Toxique par inhalation et par ingestion.
R24	Toxique par contact avec la peau.
R24/25	Toxique par contact avec la peau et par ingestion.
R25	Toxique en cas d'ingestion.
R26	Très toxique par inhalation.
R26/27	Très toxique par inhalation et par contact avec la peau.
R26/27/28	Très toxique par inhalation, par contact avec la peau et par ingestion.
R26/28	Très toxique par inhalation et par ingestion.
R27	Très toxique par contact avec la peau.
R45	Peut provoquer le cancer.
R46	Peut provoquer des altérations génétiques héréditaires.
R48	Risque d'effets graves pour la santé en cas d'exposition prolongée.
R48/20	Nocif: risque d'effets graves pour la santé en cas d'exposition prolongée par inhalation.
R48/20/21	Nocif: risque d'effets graves pour la santé en cas d'exposition prolongée par inhalation et par contact avec la peau.
R7	Peut provoquer un incendie.
R8	Favorise l'inflammation des matières combustibles.
R27/28	Très toxique par contact avec la peau et par ingestion.
R28	Très toxique en cas d'ingestion.
R29	Au contact de l'eau, dégage des gaz toxiques.
R3	Grand risque d'explosion par le choc, la friction, le feu ou d'autres sources d'ignition.
R30	Peut devenir facilement inflammable pendant l'utilisation.
R31	Au contact d'un acide, dégage un gaz toxique.
R32	Au contact d'un acide, dégage un gaz très toxique.
R33	Danger d'effets cumulatifs.
R34	Provoque des brûlures.
R35	Provoque de graves brûlures.
R36	Irritant pour les yeux.
R36/37	Irritant pour les yeux et les voies respiratoires.
R36/37/38	Irritant pour les yeux, les voies respiratoires et la peau.
R36/38	Irritant pour les yeux et la peau.
R37	Irritant pour les voies respiratoires.
R37/38	Irritant pour les voies respiratoires et la peau.
R38	Irritant pour la peau.
R39	Danger d'effets irréversibles très graves.
R39/23	Toxique: danger d'effets irréversibles très graves par inhalation.
R39/23/24	Toxique: danger d'effets irréversibles très graves par inhalation et par contact avec la peau.
R39/23/24/25	Toxique: danger d'effets irréversibles très graves par inhalation, par contact avec la peau et par ingestion.
R39/23/25	Toxique: danger d'effets irréversibles très graves par inhalation et par ingestion.
R39/24	Toxique: danger d'effets irréversibles très graves par contact avec la peau.
R39/24/25	Toxique: danger d'effets irréversibles très graves par contact avec la peau et par ingestion.
R39/25	Toxique: danger d'effets irréversibles très graves par ingestion.
R39/26	Très toxique: danger d'effets irréversibles très graves par inhalation.
R39/26/27	Très toxique: danger d'effets irréversibles très graves par inhalation et par contact avec la peau.
R39/26/27/28	Très toxique: danger d'effets irréversibles très graves par inhalation, par contact avec la peau et par ingestion.
R39/26/28	Très toxique: danger d'effets irréversibles très graves par inhalation et par ingestion.
R39/27	Très toxique: danger d'effets irréversibles très graves par contact avec la peau.
R39/27/28	Très toxique: danger d'effets irréversibles très graves par contact avec la peau et par ingestion.
R39/28	Très toxique: danger d'effets irréversibles très graves par ingestion.
R4	Forme des composés métalliques explosifs très sensibles.
R40	Effet cacérogène suspecté - preuves insuffisantes.
R40/20	Nocif: possibilité d'effets irréversibles par inhalation.
R40/20/21	Nocif: possibilité d'effets irréversibles par inhalation et par contact avec la peau.
R40/20/21/22	Nocif: possibilité d'effets irréversibles par inhalation, par contact avec la peau et par ingestion.
R40/20/22	Nocif: possibilité d'effets irréversibles par inhalation et par ingestion.
R40/21	Nocif: possibilité d'effets irréversibles par contact avec la peau.
R40/21/22	Nocif: possibilité d'effets irréversibles par contact avec la peau et par ingestion.
R40/22	Nocif: possibilité d'effets irréversibles par ingestion.
R41	Risque de lésions oculaires graves.
R42	Peut entraîner une sensibilisation par inhalation.
R42/43	Peut entraîner une sensibilisation par inhalation et par contact avec la peau.
R43	Peut entraîner une sensibilisation par contact avec la peau.
R44	Risque d'explosion si chauffé en ambiance confinée.
R48/20/21/22	Nocif: risque d'effets graves pour la santé en cas d'exposition prolongée par inhalation, par contact avec la peau et par ingestion.
R48/20/22	Nocif: risque d'effets graves pour la santé en cas d'exposition prolongée par inhalation et par ingestion.
R48/21	Nocif: risque d'effets graves pour la santé en cas d'exposition prolongée par contact avec la peau.
R48/21/22	Nocif: risque d'effets graves pour la santé en cas d'exposition prolongée par contact avec la peau et par ingestion.
R48/22	Nocif: risque d'effets graves pour la santé en cas d'exposition prolongée par ingestion.
R48/23	Toxique: risque d'effets graves pour la santé en cas d'exposition prolongée par inhalation.
R48/23/24	Toxique: risque d'effets graves pour la santé en cas d'exposition prolongée par inhalation et par contact avec la peau.
R48/23/24/25	Toxique: risque d'effets graves pour la santé en cas d'exposition prolongée par inhalation, par contact avec la peau et par ingestion.
R48/23/25	Toxique: risque d'effets graves pour la santé en cas d'exposition prolongée par inhalation et par ingestion.
R48/24	Toxique: risque d'effets graves pour la santé en cas d'exposition prolongée par contact avec la peau.
R48/24/25	Toxique: risque d'effets graves pour la santé en cas d'exposition prolongée par contact avec la peau et par ingestion.
R48/25	Toxique: risque d'effets graves pour la santé en cas d'exposition prolongée par ingestion.
R49	Peut provoquer le cancer par inhalation.
R5	Danger d'explosion sous l'action de la chaleur.
R50	Très toxique pour les organismes aquatiques.
R50/53	Très toxique pour les organismes aquatiques, peut entraîner des effets néfastes à long terme pour l'environnement aquatique.
R51	Toxique pour les organismes aquatiques.
R51/53	Toxique pour les organismes aquatiques, peut entraîner des effets néfastes à long terme pour l'environnement aquatique.
R52	Nocif pour les organismes aquatiques.
R52/53	Nocif pour les organismes aquatiques, peut entraîner des effets néfastes à long terme pour l'environnement aquatique.
R53	Peut entraîner des effets néfastes à long terme pour l'environnement aquatique.
R54	Toxique pour la flore.
R55	Toxique pour la faune.
R56	Toxique pour les organismes du sol.
R57	Toxique pour les abeilles.
R58	Peut entraîner des effets néfastes à long terme pour l'environnement.
R59	Dangereux pour la couche d'ozone.
R6	Danger d'explosion en contact ou sans contact avec l'air.
R60	Peut altérer la fertilité.
R61	Risque pendant la grossesse d'effets néfastes pour l'enfant.
R62	Risque possible d'altération de la fertilité.
R63	Risque possible pendant la grossesse d'effets néfastes pour l'enfant.
R64	Risque possible pour les bébés nourris au lait maternel.
R65	Nocif: peut provoquer une atteinte des poumons en cas d'ingestion.
R66	L'exposition répétée peut provoquer dessèchement ou gerçures de la peau.
R67	L'inhalation de vapeurs peut provoquer somnolence et vertiges.
R68	Possibilité d'effets irréversibles.
R68/20	Nocif: possibilité d'effets irréversibles par inhalation.
R68/20/21	Nocif: possibilité d'effets irréversibles par inhalation et par contact avec la peau.
R68/20/21/22	Nocif: possibilité d'effets irréversibles par inhalation, par contact avec la peau et par ingestion.
R68/20/22	Nocif: possibilité d'effets irréversibles par inhalation et par ingestion.
R68/21	Nocif: possibilité d'effets irréversibles par contact avec la peau.
R68/21/22	Nocif: possibilité d'effets irréversibles par contact avec la peau et par ingestion.
R68/22	Nocif: possibilité d'effets irréversibles par ingestion.
R9	Peut exploser en mélange avec des matières combustibles.
R322	
R340	

Phrase	Texte
S1	Conserver sous clé.
S1/2	Conserver sous clef et hors de portée des enfants.
S12	Ne pas fermer hermétiquement le récipient.
S13	Conserver à l'écart des aliments et boissons, y compris ceux pour animaux.
S14	Conserver à l'écart des ... (matières incompatibles à indiquer par le fabricant).
S14.1	Tenir à l'abri des acides, des lessives, des sels de métaux lourds et des matières réduites.
S14.2	Tenir à l'abri des substances réduites (par ex. les amines), des acides, des alcalis et des composés de métaux lourds (par ex. activateurs, déshydratants, savon métallique).
S15	Conserver à l'écart de la chaleur.
S16	Conserver à l'écart de toute flamme ou source d'étincelles - Ne pas fumer.
S17	Tenir à l'écart des matières combustibles.
S18	Manipuler et ouvrir le récipient avec prudence.
S2	Conserver hors de la portée des enfants.
S20	Ne pas manger et ne pas boire pendant l'utilisation.
S20/21	Ne pas manger, ne pas boire et ne pas fumer pendant l'utilisation.
S21	Ne pas fumer pendant l'utilisation.
S22	Ne pas respirer les poussières.
S23	Ne pas respirer les gaz/fumées/vapeurs/aérosols [terme(s) approprié(s) à indiquer par le fabricant].
S23.1	Ne pas inhaler vapeur/aérosol.
S23.2	Ne pas inhaler gaz/vapeur.
S23.3	Ne pas inhaler gaz/vapeur/aérosol.
S23.4	Ne pas respirer les fumées.
S23.5	Ne pas respirer les aérosols.
S23.6	Ne pas respirer les gaz.
S23.7	Ne pas respirer les vapeurs.
S24	Éviter le contact avec la peau.
S24/25	Éviter le contact avec la peau et les yeux.
S25	Éviter le contact avec les yeux.
S26	En cas de contact avec les yeux, laver immédiatement et abondamment avec de l'eau et consulter un spécialiste.
S27	Enlever immédiatement tout vêtement souillé ou éclaboussé.
S27/28	Après contact avec la peau, enlever immédiatement tout vêtements souillé ou éclaboussé et se laver immédiatement et abondamment avec ... (produits appropriés à indiquer par le fabricant).
S27/28.1	Après contact avec la peau, enlever immédiatement tout vêtements souillé ou éclaboussé etv se laver immédiatement et abondamment avec d'eau.
S27/28.2	Après contact avec la peau, enlever immédiatement tout vêtements souillé ou éclaboussé etv se laver immédiatement et abondamment avec d'eau et du savon.
S28	Après contact avec la peau, se laver immédiatement et abondamment avec ... (produits appropriés à indiquer par le fabricant).
S28.1	Après contact avec la peau, se laver immédiatement et abondamment avec beaucoup d'eau.
S28.2	Après contact avec la peau, se laver immédiatement et abondamment avec de l'eau et du savon.
S28.3	Après contact avec la peau, se laver immédiatement et abondamment avec de l'acide acétique a 3 % et beaucoup d'eau.
S28.4	Après contact avec la peau, se laver immédiatement et abondamment avec du polyéthyleneglycol, puis beaucoup d'eau.
S28.5	Après contact avec la peau, se laver immédiatement et abondamment avec de l'huile de table ou de l'acide acétique à 0,5 ou 1 %, puis laver abondamment à l'eau savonneuse.
S28.6	Après contact avec la peau, se laver immédiatement et abondamment avec un mélange de polyéthylèneglycol/éthanol (1:1).
S28.7	Après contact avec la peau, se laver immédiatement et abondamment avec une solution de sulfate de cuivre à 2%.
S28.8	Après contact avec la peau, se laver immédiatement et abondamment avec du Lutrol.
S28.9	Après contact avec la peau, se laver immédiatement et abondamment avec du propylèneglycol.
S28.10	En cas de contact avec la peau, se laver immédiatement et abondamment à l'eau/polyéthylène-glycol 400 (Roticlean).
S28.11	
S29	Ne pas jeter les résidus à l'égout.
S29/35	Ne pas jeter les résidus à l'égout; ne se débarrasser de ce produit etde son récipient qu'en prenant toutes les précautions d'usage.
S3/14	Conserver dans un endroit frais à l'écart des ... (matières incompatibles à indiquer par le fabricant).
S3/14.1	Conserver dans un endroit frais à l'écart des acides.
S3/14.2	Conserver dans un endroit frais à l'écart des lessives alcalines.
S3/14.3	Conserver dans un endroit frais à l'écart des metaux.
S3/14.4	Conserver dans un endroit frais à l'écart des sels métalliques.
S3/14.5	Conserver dans un endroit frais à l'écart de fer, de l'eau, des lessives alcalines.
S3/7	Conserver le récipient bien fermé dans un endroit frais.
S3	Conserver dans un endroit frais.
S3/9/14	Conserver dans un endroit frais et bien ventilé à l'écart des ... (matières incompatibles à indiquer par le fabricant).
S3/9/14/49	Conserver uniquement dans le récipient d'origine dans un endroit frais et bien ventilé à l'écart de ... (matières incompatibles à indiquer par le fabricant).
S3/9/14/49.1	Conserver uniquement dans le récipient d'origine dans un endroit fraisaet bien ventilé à l'écart des acides.
S3/9/14/49.2	Conserver uniquement dans le récipient d'origine dans un endroit fraisaet bien ventilé à l'écart des lessives alcalines.
S3/9/14/49.3	Conserver uniquement dans le récipient d'origine dans un endroit fraisaet bien ventilé à l'écart des métaux.
S3/9/14/49.4	Conserver uniquement dans le récipient d'origine dans un endroit fraisaet bien ventilé à l'écart des sels métalliques.
S3/9/14/49.5	Conserver uniquement dans le récipient d'origine dans un endroit frais et bien aéré, à l'écart des métaux, de l'eau et des lessives alcalines.
S3/9/14/49.6	Conserver uniquement dans le récipient d'origine dans un endroit frais, bien aéré et éloigné de la cellulose.
S3/9/14/49.7	Conserver uniquement dans le récipient d'origine dans un endroit frais, bien aéré et éloigné des substances facilement inflammables.
S3/9/14.1	Conserver dans un endroit frais et bien ventilé à l'écart des acides.
S3/9/14.2	Conserver dans un endroit frais et bien ventilé à l'écart des lessives alcalines.
S3/9/14.3	Conserver dans un endroit frais et bien ventilé à l'écart des métaux.
S3/9/14.4	Conserver dans un endroit frais et bien ventilé à l'écart des sels métalliques.
S3/9/14.5	Conserver dans un endroit frais et bien ventilé à l'écart du fer, de l'eau, des lessives alcalines.
S3/9/14.6	Conserver dans un endroit frais et bien ventilé à l'écart de cellulose.
S3/9/14.7	Conserver dans un endroit frais et bien ventilé à l'écart des matières facilement inflammables.
S3/9/49	Conserver uniquement dans le récipient d'origine dans un endroit frais et bien ventilé.
S30	Ne jamais verser de l'eau dans ce produit.
S33	Éviter l'accumulation de charges électrostatiques.
S35	Ne se débarrasser de ce produit et de son récipient qu'en prenant toutes précautions d'usage.
S36	Porter un vêtement de protection approprié.
S36/37	Porter un vêtement de protection et des gants appropriés.
S36/37/39	Porter un vêtement de protection approprié, des gants et un appareil de protection des yeux/du visage.
S36/39	Porter un vêtement de protection approprié et un appareil de protection des yeux/du visage.
S37	Porter des gants appropriés.
S37/39	Porter des gants appropriés et un appareil de protection des yeux/du visage.
S38	En cas de ventilation insuffisante, porter un appareil respiratoire approprié.
S39	Porter un appareil de protection des yeux/du visage.
S4	Conserver à l'écart de tout local d'habitation.
S40	Pour nettoyer le sol ou les objets souillés par ce produit, utiliser.. [à préciser par le fabricant].
S40.1	Pour nettoyer le sol ou les objets souillés par ce produit, utiliser beaucoup d'eau.
S40.2	Pour nettoyer le sol ou les objets souillés par ce produit, utiliser une lessive diluée.
S40.3	Pour nettoyer le sol ou les objets souillés par ce produit, utiliser de l'iodure de carbone.
S41	En cas d'incendie et/ou d'explosion, ne pas respirer les fumées.
S42	Pendant les fumigations/pulvérisations, porter un appareil respiratoire approprié [terme(s) approprié(s) à indiquer par le fabricant].
S42.1	Pendant les fumigations, porter un appareil respiratoire approprié.
S42.2	Pendant les pulvérisations, porter un appareil respiratoire approprié.
S43	En cas d'incendie, utiliser ... (moyens d'extinction à préciser par le fabricant. Si l'eau augmente les risques, ajouter: "Ne jamais utiliser d'eau").
S43.1	Pour éteindre, utiliser du sable, de la terre, de la poudre ou de la mousse.
S43.2	Ne jamais utiliser d'eau.
S43.3	
S43.4	
S43.5	
S43.6	
S43.7	
S43.8	
S43.9	
S45	En cas d'accident ou de malaise, consulter immédiatement un médecin (si possible lui montrer l'étiquette).
S46	En cas d'ingestion, consulter immédiatement un médecin et lui montrer l'emballage ou l'étiquette.
S47	Conserver à une température ne dépassant pas ...°C (à préciser par le fabricant).
S47/49	Conserver uniquement dans le récipient d'origine à une température ne dépassant pas ...°C (à préciser par le fabricant).
S47/49.1	Conserver uniquement dans le récipient d'origine à une température ne dépassant pas:
S48	Maintenir humide avec ... (moyen approprié à préciser par le fabricant).
S48.1	Maintenir humide avec de l'eau.
S49	Conserver uniquement dans le récipient d'origine.
S5	Conserver sous ... [liquide approprié à spécifier par le fabricant].
S5.1	
S5.2	
S5.3	
S50	Ne pas mélanger avec ... (à spécifier par le fabricant).
S50.1	Ne pas mélanger avec de l'accélérateur de péroxyde et des réducteurs.
S50.2	Ne pas mélanger avec des acides.
S50.3	Ne pas mélanger avec des lessives alcalines.
S50.4	Ne pas mélanger avec d'autres substances chimiques.
S51	Utiliser seulement dans des zones bien ventilées.
S52	Ne pas utiliser sur de grandes surfaces dans les locaux habités.
S53	Éviter l'exposition - se procurer des instructions spéciales avant l 'utilisation.
S56	Éliminer ce produit et son récipient dans un centre de collecte des déchets dangereux ou spéciaux.
S57	Utiliser un récipient approprié pour éviter toute contamination du milieu ambiant.
S59	Consulter le fabricant/fournisseur pour des informations relatives à la récupération/au recyclage.
S6	Conserver sous ... [gaz inerte à spécifier par le fabricant].
S6.1	
S6.2	
S60	Éliminer le produit et son récipient comme un déchet dangereux.
S61	Éviter le rejet dans l'environnement. Consulter les instructions spéciales/la fiche de données de sécurité.
S62	En cas d'ingestion, ne pas faire vomir. Consulter immédiatement un médecin et lui montrer l'emballage ou l'étiquette.
S63	En cas d'accident par inhalation, transporter la victime hors de la zone contaminée et la garder au respos.
S64	En cas d'ingestion, rincer la bouche avec l'eau (seulement si la personne est consciente).
S7	Conserver le récipient bien fermé.
S7/47	Conserver le récipient bien fermé et à une température ne dépassant pas ...°C (à préciser par le fabricant).
S7/8	Conserver le récipient bien fermé et à l'abri de l'humidité.
S7/9	Conserver le récipient bien fermé et dans un endroit bien ventilé.
S8	Conserver le récipient à l'abri de l'humidité.
S9	Conserver le récipient dans un endroit bien ventilé.
S29/56	Ne pas jeter les résidus à l'égout, éliminer ce produit et son récipient dans un centre de collecte des déchets dangereux ou spéciaux.