



FICHE DE DONNÉES DE SECURITÉ

SCARE-RAT PROTECT

1. IDENTIFICATION DE LA SUBSTANCE/DU MELANGE ET DE LA SOCIETE/L'ENTREPRISE

1.1 Identification de produit

Nom commercial : SCARE-RAT PROTECT
Type de substance : Aérosol

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

Catégorie d'utilisation principale : Spray aérosol pour protéger les gaines, les mousses et les câblages des attaques des rongeurs.
Utilisations déconseillées : Toute utilisation non spécifiée dans cette section ou dans la section 7.3.

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

Compagnie mettant le produit sur le marché : MYLVA, S.A.
Vía Augusta, 48
08006 - BARCELONE
Téléphone: 93 415 32 26 Fax: 93 415 63 44
e-Mail: mylva@mylva.eu

1.4 Numéros téléphoniques d'urgence : + 33 (0)1.45.42.59.59

2. IDENTIFICATION DES DANGERS

2.1 Classification de la substance ou du mélange

Règlement (CE) N° 1272/2008 [UE-GHS/CLP]: Classification

La classification de ce produit a été faite conformément au règlement 1272/2008 (CLP).

Aérosol 1 : Conteneur pressurisé : Peut éclater si chauffé, H229

Aérosol 1 : Aérosols, catégorie 1, H222 Eye Irrit. 2 : Irritation des yeux, catégorie 2, H319

Skin Sens. 1 : Sensibilisation de la peau, catégorie 1, H317

STOT SE 3 : Toxicité spécifique pour certains organes cibles - Exposition unique, catégorie 3, narcose, H336

2.2 Éléments d'étiquetage

Règlement (CE) N° 1272/2008 [UE-GHS/CLP]: Étiquetage

Pictogramme de danger :



Mot d'avertissement : **ATTENTION**

Mentions de danger :

Aérosol 1: H229 - Récipient sous pression: peut éclater sous l'effet de la chaleur.

Aérosol 1: H222 - Aérosol extrêmement inflammable.

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

Skin Sens. 1: H317 - Peut provoquer une allergie cutanée.

STOT SE 3: H336 - Peut provoquer somnolence ou vertiges.

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.

P410+P412: Protéger du rayonnement solaire. Ne pas exposer à une température supérieure à 50 °C/122 °F.

P501: Éliminer le contenu/récipient dans ... comme déchets dangereux conformément aux dispositions des ordonnances municipales.

Substances contribuant à la classification

Propan-2-ol ; résine naturelle

UFI :

YHMC-35D7-Y009-XP73



FICHE DE DONNÉES DE SECURITÉ

SCARE-RAT PROTECT

2.3 Autres dangers

Le produit ne répond pas aux critères PBT/vPvB.

3. COMPOSITION/INFORMATIONS SUR LES COMPOSANTS

3.1. Substances



Non applicable.

3.2 Mélanges

Description chimique : Aérosol

COMPOSANTS

Conformément à l'annexe II du règlement (CE) n° 1907/2006 (point 3), le produit possède :

Identification	Nom chimique/classification		Concentration
CAS: 67-63-0 CE: 200-661-7 Index: 603-117-00-0 REACH: 01-2119457558-25-XXXX	Propan-2-ol⁽¹⁾ ATP CLP00		50 - < 75%
	Règlement 1272/2008	Eye Irrit. 2: H319; Flam. Liq. 2: H225; STOT SE 3: H336 - Danger 	
CAS: 8050-09-7 CE: 232-475-7 Index: 650-015-00-7 REACH: 01-2119480418-32-XXXX	Résine naturelle⁽¹⁾ ATP CLP00		2,5 - < 10%
	Règlement 1272/2008	Skin Sens. 1: H317 - Attention 	

⁽¹⁾ Substance présentant un risque pour la santé ou l'environnement et répondant aux critères du règlement (UE) n° 2015/830.

Voir les **SECTIONS 11, 12 et 16** pour plus d'informations sur la dangerosité des substances.

4. PREMIERS SECOURS

4.1 Description des premiers secours

EN GENERAL

Les symptômes résultant d'un empoisonnement peuvent survenir après l'exposition, en cas de doute, exposition directe au produit chimique ou mal-être persistant, consulter un médecin, en montrant la FDS de ce produit.

EN CAS D'INHALATION

Éloignez la personne affectée du lieu d'exposition, apportez-lui de l'air pur et gardez-la en position de repos. Dans les cas graves tels que l'arrêt cardio-respiratoire, appliquer des techniques de respiration artificielle (bouche à bouche, massage cardiaque, apport d'oxygène, etc.) tout en demandant une assistance médicale immédiate.

EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU

Peut provoquer une réaction allergique de la peau. En cas de contact, il est recommandé de nettoyer la zone affectée avec de l'eau et du savon neutre. En cas d'altération de la peau (démangeaisons, rougeurs, éruptions cutanées, cloques...), consulter un médecin muni de cette fiche de données de sécurité.

EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX

Rincez les yeux avec beaucoup d'eau à température ambiante pendant au moins 15 minutes. Évitez de frotter ou de fermer les yeux. Si la victime porte des lentilles de contact, celles-ci doivent être retirées tant qu'elles ne sont pas collées aux yeux, sinon des dommages supplémentaires peuvent survenir. Dans tous les cas, après le lavage, il faut consulter un médecin le plus rapidement possible avec la FDS du produit.

EN CAS D'INGESTION

En cas d'ingestion, consulter immédiatement un médecin en lui montrant la FDS de ce produit.

4.2 Principaux symptômes et effets, aigus et différés

Les effets aigus et retardés sont ceux indiqués dans les sections 2 et 11.



FICHE DE DONNÉES DE SECURITÉ

SCARE-RAT PROTECT

4.3 Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires

Conseils thérapeutiques aux médecins et personnels de santé: Traitement symptomatique.

EN CAS D'EMPOISONNEMENT APPELER ORFILA: + 33 (0)1.45.42.59.59

5. MESURES DE LUTTE CONTRE LES INCENDIES

5.1 Moyens d'extinction

Moyens d'extinction appropriés

Utiliser de préférence des extincteurs à poudre polyvalente (poudre ABC), sinon utiliser des extincteurs à mousse physique ou à dioxyde de carbone (CO₂), conformément au règlement sur les installations de protection contre les incendies (R.D. 513/2017 et modifications ultérieures).

Moyens d'extinction non appropriés

Il n'est PAS RECOMMANDÉ d'utiliser le jet d'eau comme agent extincteur.

5.2 Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

La combustion ou la décomposition thermique génère des sous-produits de réaction qui peuvent être hautement toxiques et, par conséquent, présenter un risque élevé pour la santé.

5.3 Conseils aux pompiers

Selon l'ampleur de l'incendie, il peut être nécessaire de porter des vêtements de protection complets et un appareil respiratoire autonome. Disposer d'un nombre minimum d'installations ou d'éléments d'urgence pour l'action (couvertures anti-feu, trousse de premiers secours portable, etc.) conformément au R.D.486/1997 et aux modifications ultérieures.

Dispositions supplémentaires :

Agir conformément au plan d'urgence intérieur et aux fiches d'information sur la gestion des accidents et autres urgences. Retirez toutes les sources d'ignition. En cas d'incendie, refroidir les conteneurs et les réservoirs de stockage des produits susceptibles de s'enflammer, d'exploser ou risque de BLEVE en raison des températures élevées. Éviter le déversement des produits utilisés pour éteindre l'incendie dans le milieu aquatique.

6. MESURES À PRENDRE EN CAS DE DISPERSION ACCIDENTELLE

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

Isolez les fuites si et seulement si cela ne présente aucun risque supplémentaire pour les personnes exerçant cette fonction. Évacuez la zone et éloignez les personnes non protégées. En cas de contact potentiel avec le produit déversé, l'utilisation d'un équipement de protection individuelle est obligatoire (voir section 8). Éviter en priorité la formation de mélanges vapeur-air inflammables, soit par ventilation, soit par utilisation d'un agent inertant. Éliminez toutes les sources d'inflammation. Éliminez les charges électrostatiques en interconnectant toutes les surfaces conductrices sur lesquelles de l'électricité statique peut se former et en raccordant l'ensemble à la terre.

6.2 Précautions pour la protection de l'environnement:

Produit non classé comme dangereux pour l'environnement. Tenir le produit éloigné des égouts, des eaux de surface et des eaux souterraines.

6.3 Méthodes et matériaux pour le confinement et le nettoyage

Il est recommandé :

Absorber le déversement avec du sable ou un absorbant inerte et le transférer dans un endroit sûr. Ne pas absorber avec de la sciure de bois ou d'autres absorbants combustibles. Pour les considérations relatives à l'élimination, voir la section 13.

6.4 Référence à d'autres rubriques

Voir les sections 8 et 13.

7. MANIPULATION ET STOCKAGE

7.1 Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

Précautions générales

Respecter la législation en vigueur en matière de prévention des risques professionnels. Gardez les récipients hermétiquement fermés. Contrôlez les déversements et les résidus, en les éliminant avec des méthodes sûres (section



FICHE DE DONNÉES DE SECURITÉ

SCARE-RAT PROTECT

6). Évitez tout débordement du récipient. Maintenir l'ordre et la propreté dans les lieux où sont manipulés des produits dangereux.

Recommandations techniques pour la prévention des incendies et des explosions.

Évitez l'évaporation du produit car il contient des substances inflammables, qui peuvent former des mélanges vapeur/air inflammables en présence de sources d'ignition. Contrôlez les sources d'inflammation (téléphones portables, étincelles,...) et transvasez à faible vitesse pour éviter la génération de charges électrostatiques. Évitez les éclaboussures et les pulvérisations. Voir la section 10 pour les conditions et les matériaux à éviter.

Recommandations techniques pour prévenir les risques ergonomiques et toxicologiques.

Pour le contrôle de l'exposition, voir la section 8. Ne pas manger, boire ou fumer dans les zones de travail ; se laver les mains après chaque utilisation et retirer les vêtements et l'équipement de protection contaminés avant d'entrer dans les zones de repas.

Recommandations techniques pour prévenir les risques environnementaux

Il est recommandé d'avoir un matériau absorbant à proximité du produit (voir section 6.3).

7.2 Conditions d'un stockage sûr, y compris d'éventuelles incompatibilités Instructions particulières de stockage

Moyens techniques et conditions de stockage

ITC (R.D.656/2017) : MIE-APQ-10
Classification : Conteneur mobile
Température minimale : 5 °C
Température maximale : 40 °C
Durée maximale : 36 mois

Conditions générales de stockage

Évitez les sources de chaleur, les radiations, l'électricité statique et le contact avec les denrées alimentaires. Pour plus d'informations, voir la section 10.5.

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

En dehors des indications déjà spécifiées, aucune recommandation particulière pour l'utilisation de ce produit n'est nécessaire.

8. CONTRÔLE DE L'EXPOSITION ET PROTECTION INDIVIDUELLE

8.1. Paramètres de contrôle

Substances pour lesquelles les valeurs limite de l'exposition professionnelle doivent être contrôlées dans l'environnement de travail :

INSST 2019:

Identification	Valeurs limite environnementales		
Propan-2-ol	VLA-ED	200 ppm	500mg/m ³
CAS: 67-63-0 CE: 200-661-7	VLA-EC	400 ppm	1000mg/m ³

CAS 67-63-0 Isopropanol (2011) : INDICATEUR BIOLOGIQUE (BI) = Acétone dans l'urine / VALEURS LIMITES VLB® = 40 mg/l / TEMPS DE PRÉLÈVEMENT = Fin de la semaine de travail

DNEL (Travailleurs) :

Identification		Exposition courte		Exposition longue	
		Systémique	Locale	Systémique	Locale
Propan-2-ol	Orale	Non pertinent	Non pertinent	Non pertinent	Non pertinent
CAS: 67-63-0	Cutanée	Non pertinent	Non pertinent	888 mg/kg	Non pertinent
CE: 200-661-7	Inhalation	Non pertinent	Non pertinent	500 mg/m ³	Non pertinent
Résine naturelle	Orale	Non pertinent	Non pertinent	Non pertinent	Non pertinent
CAS: 8050-09-7	Cutanée	Non pertinent	Non pertinent	2,131 mg/kg	Non pertinent
CE: 232-475-7	Inhalation	Non pertinent	Non pertinent	Non pertinent	10 mg/m ³



FICHE DE DONNÉES DE SECURITÉ

SCARE-RAT PROTECT

DNEL (Population) :

Identification		Exposition courte		Exposition longue	
		Systémique	Locale	Systémique	Locale
Propan-2-ol CAS: 67-63-0 CE: 200-661-7	Orale	Non pertinent	Non pertinent	26 mg/kg	Non pertinent
	Cutanée	Non pertinent	Non pertinent	319 mg/kg	Non pertinent
	Inhalation	Non pertinent	Non pertinent	89 mg/m ³	Non pertinent
Résine naturelle CAS: 8050-09-7 CE: 232-475-7	Orale	Non pertinent	Non pertinent	1,065 mg/kg	Non pertinent
	Cutanée	Non pertinent	Non pertinent	1,065 mg/kg	Non pertinent
	Inhalation	Non pertinent	Non pertinent	Non applicable	Non pertinent

PNEC :

Identification				
Propan-2-ol CAS: 67-63-0 CE: 200-661-7	STP	2251 mg/L	Eau douce	140,9 mg/L
	Sol	28 mg/kg	Eau salée	140,9 mg/L
	Intermittent	140,9 mg/L	Sédiments (eau douce)	552 mg/kg
	Orale	0,16 g/kg	Sédiments (eau salée)	552 mg/kg
Résine naturelle CAS: 8050-09-7 CE: 232-475-7	STP	1000 mg/L	Eau douce	0,002 mg/L
	Sol	0 mg/kg	Eau salée	0 mg/L
	Intermittent	0,016 mg/L	Sédiments (eau douce)	0,007 mg/kg
	Orale	Non pertinent	Sédiments (eau salée)	0,001 mg/kg



8.2 Contrôles de l'exposition

Contrôle de l'exposition professionnelle



Comme mesure préventive, l'utilisation d'un équipement de protection individuelle de base est recommandée, avec le marquage CE correspondant, conformément au R.D.1407/1992 et aux modifications ultérieures. Pour plus d'informations sur les équipements de protection individuelle (stockage, utilisation, nettoyage, entretien, classe de protection,...), consultez la notice d'information fournie par le fabricant de l'EPI. Les indications contenues dans ce point se rapportent au produit pur. Les mesures de protection du produit dilué peuvent varier en fonction du degré de dilution, de l'utilisation, de la méthode d'application, etc. Afin de déterminer l'obligation d'installer des douches d'urgence et/ou des douches oculaires dans les installations de stockage, il faut tenir compte de la réglementation applicable au stockage des produits chimiques. Pour plus d'informations, voir les sections 7.1 et 7.2. Toutes les informations incluses ici constituent une recommandation et doivent être précisées par les services de prévention des risques professionnels, car on ne sait pas quelles mesures de prévention supplémentaires l'entreprise peut avoir mises en place ni si elles ont été incluses dans l'évaluation des risques correspondante.

Equipements de protection individuelle

Protection respiratoire

Pictogramme	EPI	Marquage	Normes CEN	Observations
 Protection respiratoire obligatoire	Masque auto-filtrant pour les gaz et vapeurs et les particules		EN 149:2001+A1:2009 EN 405:2002+A1:2010	Remplacez-les lorsqu'une résistance respiratoire élevée est constatée et/ou qu'une odeur ou un goût du contaminant est détecté.

Protection des mains

Pictogramme	EPI	Marquage	Normes CEN	Observations
 Protection obligatoire	Gants de protection contre les risques mineurs			Remplacez les gants à tout signe de détérioration. En cas d'exposition prolongée au produit pour les utilisateurs professionnels/industriels, l'utilisation de gants CE III est recommandée, conformément aux normes EN 420:2004+A1:2010 et EN ISO 374-1:2016+A1:2018.





FICHE DE DONNÉES DE SECURITÉ





SCARE-RAT PROTECT

Le produit étant un mélange de différents matériaux, la résistance du matériau des gants ne peut être calculée à l'avance de manière fiable et doit donc être vérifiée avant l'application.



Protection des yeux et du visage

Pictogramme	EPI	Marquage	Normes CEN	Observations
 Protection obligatoire du visage	Lunettes panoramiques contre les éclaboussures et/ou les projections		EN 166:2002 EN ISO 4007:2018	Nettoyez quotidiennement et désinfectez régulièrement selon les instructions du fabricant. Recommandé pour une utilisation dans les endroits où il y a un risque d'éclaboussures.

Protection corporelle

Pictogramme	EPI	Marquage	Normes CEN	Observations
 Protection corporelle obligatoire	Vêtement de protection antistatique et ignifuge		EN 1149-1:2006 EN 1149-2:1997 EN 1149-3:2004 EN 168:2002 EN ISO 14116:2015 EN 1149-5:2018	Protection limitée contre les flammes.
 Protection obligatoire des pieds	Chaussures de sécurité avec propriétés antistatiques et résistance à la chaleur		EN ISO 13287:2013 EN ISO 20345:2011	Remplacez les bottes à la moindre trace de détérioration.

Mesures d'urgence complémentaires

Mesure d'urgence	Normes	Mesure d'urgence	Normes
 Douche d'urgence	ANSI Z358-1 ISO 3864-1:2011, ISO 3864-4:2011		DIN 12 899 ISO 3864-1:2011, ISO 3864-4:2011

Contrôles de l'exposition de l'environnement

En vertu de la législation européenne sur la protection de l'environnement, il est recommandé d'éviter le rejet du produit et de son emballage dans l'environnement. Pour plus d'informations, voir la section 7.1.

Composés organiques volatils

En application du R.D.117/2003 et des modifications ultérieures (Directive 2010/75/EU), ce produit présente les caractéristiques suivantes :

C.O.V. (alimentation) : 96,55 % en poids.
 Concentration C.O.V. à 20 °C : Non pertinent
 Nombre moyen de carbones : 3
 Poids moléculaire moyen : 60,08 g/mol

9. PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES



FICHE DE DONNÉES DE SECURITÉ

SCARE-RAT PROTECT

9.1 Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

Pour des informations complètes, voir la fiche technique du produit/la fiche de spécification.

Aspect physique

Etat Physique à 20°C	: Aérosol
Aspect	: Non déterminé
Couleur	: Non déterminé
Odeur	: Caractéristique
Seuil olfactif	: Non pertinent

Volatilité

Température d'ébullition à la pression atmosphérique	: -1°C (propulseur)
Pression de vapeur à 20 °C	: Non pertinent *
Pression de vapeur à 50 °C	: <300000 Pa (300 kPa)
Taux d'évaporation à 20 °C	: Non pertinent

Caractérisation du produit

Densité à 20 °C	: Non pertinent *
Densité relative à 20 °C	: Non pertinent *
Viscosité dynamique à 20 °C	: Non pertinent *
Viscosité cinématique à 20 °C	: Non pertinent *
Viscosité cinématique à 40 °C	: Non pertinent *
Concentration	: Non pertinent *
pH	: Non pertinent *
Densité de vapeur à 20 °C	: Non pertinent *
Coefficient de partage n-octanol/eau à 20 °C	: Non pertinent *
Solubilité dans l'eau à 20 °C	: Non pertinent *
Propriété de solubilité	: Non pertinent *
Température de décomposition	: Non pertinent *
Point de fusion/point de congélation	: Non pertinent *
Pression du conteneur	: Non pertinent *
Propriétés explosives	: Non pertinent *
Propriétés oxydantes	: Non pertinent *

Inflammabilité

Point de combustion	: -60 °C (propulseur)
Chaleur de la combustion	: Non pertinent *
Inflammabilité (solide, gaz)	: Non pertinent *
Température d'auto-ignition	: 287 °C (propulseur)
Limite inférieure d'inflammabilité	: Non pertinent *
Limite supérieure d'inflammabilité	: Non pertinent *

Explosivité

Limite inférieure d'explosivité	: Non pertinent *
Limite supérieure d'explosion	: Non pertinent *

9.2. Autres informations

Tension superficielle à 20 °C	: Non pertinent *
Indice de réfraction	: Non pertinent *

*Non pertinent en raison de la nature du produit, ne fournissant aucune information caractéristique sur sa dangerosité.

10. STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

10.1 Réactivité

Des réactions dangereuses ne sont pas attendues si les instructions techniques pour le stockage des produits chimiques sont respectées. Voir la section 7.

10.2 Stabilité chimique

Chimiquement stable dans les conditions spécifiées de stockage, de manipulation et d'utilisation.

10.3 Possibilité de réactions dangereuses



FICHE DE DONNÉES DE SECURITÉ

SCARE-RAT PROTECT

Dans les conditions spécifiées, aucune réaction dangereuse pouvant entraîner une pression ou des températures excessives n'est prévue.

10.4. Conditions à éviter

Applicable pour la manipulation et le stockage à température ambiante :

Chocs et frictions	Contact avec l'air	Chauffage	Lumière du soleil	Humidité
Non applicable	Non applicable	Risque d'inflammation	Éviter tout contact direct	Non applicable

10.5 Matières incompatibles

Acides	Eau	Substances oxydantes	Substances Combustibles	Autres
Évitez les acides forts	Non applicable	Éviter tout contact direct	Non applicable	Évitez les alcalis ou les bases fortes

10.6. Produits de décomposition dangereux

Voir les sections 10.3, 10.4 et 10.5 pour les produits de décomposition spécifiques. Selon les conditions de décomposition, des mélanges complexes de produits chimiques peuvent être libérés à la suite de la décomposition : dioxyde de carbone (CO₂), monoxyde de carbone et autres composés organiques.

11. INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES

11.1. Informations sur les effets toxicologiques

Aucune donnée expérimentale sur les propriétés toxicologiques n'est disponible pour le produit lui-même.

Effets dangereux sur la santé :

En cas d'exposition répétée, prolongée ou à des concentrations supérieures aux limites d'exposition professionnelle, des effets néfastes sur la santé peuvent survenir en fonction de la voie d'exposition :

A- Ingestion (effet aigu) :

- Toxicité aiguë : Sur la base des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis et aucune substance n'est classée comme dangereuse par ingestion. Pour plus d'informations, voir la section 3.
- Corrosivité/Irritabilité : Sur la base des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis et aucune substance classée comme dangereuse par cette classification n'est présente. Pour plus d'informations, voir la section 3.

B- Inhalation (effet aigu) :

- Toxicité aiguë : Sur la base des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis et aucune substance n'est classée comme dangereuse par inhalation. Pour plus d'informations, voir la section 3.
- Corrosivité/Irritabilité : Sur la base des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis et aucune substance classée comme dangereuse par inhalation n'est présente. Pour plus d'informations, voir la section 3.

C- Contact avec la peau et les yeux (effet aigu) :

- Contact avec la peau : Sur la base des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis et aucune substance classée comme dangereuse par contact avec la peau n'est présente. Pour plus d'informations, voir la section 3.
- Contact avec les yeux : Cause des dommages aux yeux après contact.

D- Effets CMR (cancérogénicité, mutagénicité et toxicité pour la reproduction) :

- Cancérogénicité : Sur la base des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis, ne présentant pas de substance classée comme dangereuse pour les effets décrits. Pour plus d'informations, voir la section 3.
CIRC : Etanol (1) ; Propan-2-ol (3)
- Mutagénicité : Sur la base des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis, ne présentant pas de substance classée comme dangereuse pour cet effet. Pour plus d'informations, voir la section 3.
- Toxicité pour la reproduction : Sur la base des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis et il n'y a pas de substances classées comme dangereuses pour cet effet. Pour plus d'informations, voir la section 3.

E- Effets de sensibilisation :

- Respiratoire : Sur la base des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis et aucune substance classée comme dangereuse ayant des effets sensibilisants supérieurs aux limites indiquées au point 3.2 du règlement (CE) 2015/830.



FICHE DE DONNÉES DE SECURITÉ

SCARE-RAT PROTECT

Pour plus d'informations, voir les sections 2, 3 et 15.

- Peau : Un contact prolongé avec la peau peut entraîner des épisodes de dermatite allergique de contact.

F- Toxicité spécifique pour certains organes cibles (STOT)-simple exposition :

L'exposition à de fortes concentrations peut provoquer une dépression du système nerveux central entraînant des maux de tête, vertiges, étourdissements, nausées, vomissements, confusion et, dans les cas graves, perte de conscience.

G- Toxicité spécifique pour certains organes cibles (STOT) - exposition répétée :

-Toxicité spécifique pour certains organes cibles (STOT) - exposition répétée : Sur la base des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis et aucune substance n'est classée comme dangereuse pour cet effet. Pour plus d'informations, voir section 3.

-Peau : Sur la base des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis et aucune substance n'est classée comme dangereuse en raison de cet effet. Pour plus d'informations, voir la section 3.

H- Risque d'aspiration :

Sur la base des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis et aucune substance n'est classée comme dangereuse en raison de cet effet.

Pour plus d'informations, voir la section 3.

11.2. Informations sur d'autres dangers

Propriétés perturbant le système endocrinien

Aucune donnée disponible.

Autres informations

Aucune donnée disponible.

Identification	Toxicité aiguë		Genre
Propan-2-ol	DL50 orale	5280 mg/kg	Rat
CAS: 67-63-0	DL50 cutanée	12800 mg/kg	Rat
CE: 200-661-7	CL50 inhalation	72,6 mg/L (4 h)	Rat
Résine naturelle	DL50 orale	4100 mg/kg	Rat
CAS: 8050-09-7	DL50 cutanée	Non pertinent	
CE: 232-475-7	CL50 inhalation	Non pertinent	

12. INFORMATIONS ÉCOLOGIQUES

Aucune donnée expérimentale sur les propriétés écotoxicologiques n'est disponible pour le mélange lui-même.

12.1 Toxicité

Identification	Toxicité aiguë		Espèce	Genre
Propan-2-ol	CL50	9640 mg/L (96 h)	Pimephales promelas	Poisson
CAS: 67-63-0	CE50	13299 mg/L (48 h)	Daphnia magna	Crustacé
CE: 200-661-7	CE50	1000 mg/L (72 h)	Scenedesmus subspicatus	Algue
Résine naturelle	CL50	150 mg/L (96 h)	Pimephales promelas	Poisson
CAS: 8050-09-7	CE50	238 mg/L (48 h)	Daphnia magna	Crustacé
CE: 232-475-7	CE50	185 mg/L (72 h)	Scenedesmus subspicatus	Algue



FICHE DE DONNÉES DE SECURITÉ

SCARE-RAT PROTECT

12.2 Persistance et dégradabilité

Identification	Dégradabilité		Biodégradabilité	
Propan-2-ol	DBO5	1,19 g O2/g	Concentration	100 mg/L
CAS: 67-63-0	DQO	2,23 g O2/g	Période	14 jours
CE: 200-661-7	DBO5/DQO	0,53	% Biodégradé	86%
Résine naturelle	DBO5	Non pertinent	Concentration	Non pertinent
CAS: 8050-09-7	DQO	Non pertinent	Période	28 jours
CE: 232-475-7	DBO5/DQO	Non pertinent	% Biodégradé	32%

12.3. Potentiel de bioaccumulation

Identification	Potentiel de bioaccumulation	
Propan-2-ol	BCF	3
CAS: 67-63-0	Log POW	0.05
CE: 200-661-7	Potentiel	Faible

12.4 Mobilité dans le sol

Identification	Absorption/Désorption		Volatilité	
Propan-2-ol	Koc	1,5	Henry	8,207E-1 Pa·m³/mol
CAS: 67-63-0	Conclusion	Très élevé	Sol sec	Oui
CE: 200-661-7	Tension superficielle	2,24E-2 N/m (25 °C)	Sol humide	Oui

12.5 Résultats des évaluations PBT et vPvB

Le produit ne répond pas aux critères PBT/vPvB.

12.6 Propriétés perturbant le système endocrinien

Non décrits

12.7 Autres effets néfastes

Aucune donnée disponible.

13. CONSIDERATION RELATIVES À L'ELIMINATION

13.1 Méthodes de traitement des déchets

Code	Description	VolaType de déchets (Règlement (UE) n° 1357/2014)
16 05 04*	Gaz en récipients pressurisés (y compris les halons) contenant des substances dangereuses	Dangereux

Type de déchets (règlement (UE) n° 1357/2014) :

HP3 Inflammable, HP5 Toxicité spécifique pour certains organes cibles (STOT)/Toxicité par aspiration, HP4 Irritant. Irritation cutanée et lésions oculaires.

Gestion des déchets (élimination et valorisation) :

Consulter le gestionnaire agréé des déchets sur les opérations de valorisation et d'élimination conformément à l'annexe 1 et à l'annexe 2 (directive 2008/98/CE, loi 22/2011).

2008/98/CE, loi 22/2011). Conformément aux codes 15 01 (2014/955/UE), dans le cas où l'emballage a été en contact direct avec le produit, il sera géré de la même manière que le produit lui-même, sinon il sera géré comme un déchet non dangereux.

Le déversement dans les cours d'eau n'est pas recommandé. Voir la section 6.2.

Dispositions législatives relatives à la gestion des déchets :

Conformément à l'annexe II du règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH), les dispositions communautaires ou nationales relatives à la gestion des déchets sont énumérées.

Législation communautaire : directive 2008/98/CE, 2014/955/UE, règlement (UE) n° 1357/2014.

Législation nationale : loi 22/2011, décret royal 180/2015, loi 11/1997.

14. INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT

- **Transport par voie terrestre (ADR)**
En application de l'ADR 2021 et du RID 2021 :



14.1. Numéro ONU
UN1950

14.2. Désignation officielle de transport de l'ONU
Aérosols inflammables

14.3. Classe(s) de danger pour le transport
Classe 2
Étiquettes : 2.1

14.4. Groupe d'emballage
N/A

14.5. Dangers pour l'environnement
Non

14.6. Précautions particulières à prendre par l'utilisateur
Dispositions particulières : 190, 327, 344, 625
Code de restriction du tunnel : D
Propriétés physico-chimiques : Voir section 9
Quantités limitées : 1 L

14.7. Transport maritime en vrac conformément aux instructions de l'OMI
Non pertinent

- **Transport maritime (IMDG)**
En application de la norme IMDG 39-18 :



14.1. Numéro ONU
UN1950

14.2. Désignation officielle de transport de l'ONU
Aérosols inflammables

14.3. Classe(s) de danger pour le transport
Classe 2
Étiquettes : 2.1

14.4. Groupe d'emballage
N/A

14.5. Dangers pour l'environnement
Non

14.6. Précautions particulières à prendre par l'utilisateur
Dispositions particulières : 63, 959, 190, 277, 327, 344
Codes FEm : F-D, S-U
Propriétés physico-chimiques : Voir section 9
Quantités limitées : 1 L
Groupe de ségrégation : Non pertinent

14.7. Transport maritime en vrac conformément aux instructions de l'OMI
Non pertinent



FICHE DE DONNÉES DE SECURITÉ

SCARE-RAT PROTECT

- **Transport aérien (IATA)**
En application de l'IATA/ICAO 2021 :



14.1. Numéro ONU
UN1950

14.2. Désignation officielle de transport de l'ONU
Aérosols inflammables

14.3. Classe(s) de danger pour le transport
Classe 2
Étiquettes : 2.1

14.4. Groupe d'emballage
N/A

14.5. Dangers pour l'environnement
Non

14.6. Précautions particulières à prendre par l'utilisateur
Dispositions particulières : Information non disponible
Quantités limitées avion passagers et cargo : Information non disponible
Code ERG : Information non disponible
Propriétés physico-chimiques : Voir section 9

14.7. Transport maritime en vrac conformément aux instructions de l'OMI
Non pertinent

- **Transport par voie fluviale (ADN)**

Dispositions spéciales : Information non disponible
Quantités limitées : Information non disponible

- **Transport ferroviaire (RID)**

Dispositions spéciales : Information non disponible
Quantités limitées : Information non disponible

15. INFORMATIONS RELATIVES A LA REGLEMENTATION

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

Cette fiche de données de sécurité a été mise au point conformément à l'annexe II du règlement (CE) n ° 1907/2006, tel que modifié par l'article 59, l'article 5 du règlement (CE) n ° 1272/2008, le règlement (UE) n ° 453 / 2010 qu'il établit des exigences pour la préparation de la fiche de données de sécurité utilisées pour fournir des informations sur les substances chimiques et des mélanges dans l'Union européenne et modifié par le règlement (UE) 2015/830 de la Commission le 28 mai 2015 par le règlement (CE) n ° 1907/2006 du Parlement européen et du Conseil concernant l'enregistrement, l'évaluation, l'autorisation et la restriction des produits chimiques (REACH). Règlement (UE) n ° 528/2012 du Parlement européen et du Conseil du 22 mai 2012.

15.2 Évaluation de la sécurité chimique

L'évaluation de la sécurité chimique n'est pas applicable.

16. AUTRES INFORMATIONS

Indications de danger des substances contenues mentionnées dans la section 3 mais qui ne correspondent pas à la classification du produit:

Classification conformément aux Règlement (CE) 1272/2008 [UE-GHS/CLP]



FICHE DE DONNÉES DE SECURITÉ

SCARE-RAT PROTECT

Utilisation recommandée

Lire soigneusement l'étiquette avant d'utiliser ce produit. Suivre les instructions d'utilisation afin de prévenir les risques sur les personnes et l'environnement.

Informations supplémentaires

Les informations énoncées ci-dessus sont fondées sur les connaissances et sur la bonne exécution des fiches signalétiques de sécurité de produit des fabricants de matières premières. Néanmoins, elles ne peuvent être interprétées comme une garantie pour toute propriété particulière du produit. Par conséquent, seul l'utilisateur est responsable de décider de la convenance ou de l'utilité des informations fournies.

Cette révision mise à jour de la fiche de données de sécurité remplace et annule toutes les précédentes.

D'autres données

Date d'édition: Juillet 2022.