

Fiche de données de sécurité

273280 Clipper spray KRUUSE

Remplace la date: 23/03/2015

Date de révision: 07/06/2021
Version: 2.0.0

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

1.1. Identificateur de produit

Nom commercial: 273280 Clipper spray KRUUSE

Numéro d'Article

Numéro d'Article	Description
273280	KRUUSE clipper spray

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

Utilisations recommandées: Lubrifiant.

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

Fournisseur

Société: Jørgen Kruuse A/S
Adresse: Havretoften 4
Code postal: 5550
Ville: Langeskov
Pays: DANEMARK
E-mail: info@kruuse.com, kruuse.norge@kruuse.com, kruuse.svenska@kruuse.com
Téléphone: +4572141511
Télécopieur: +4572141600
Page de garde: www.kruuse.com

1.4. Numéro d'appel d'urgence

01 45 42 59 59 (ORFILA (INRS))

SECTION 2: Identification des dangers

2.1. Classification de la substance ou du mélange

CLP-classification: Aerosol 1;H222 Aerosol 1;H229 Skin Irrit. 2;H315 Eye Irrit. 2;H319 STOT SE 3;H336 Aquatic Chronic 2;H411

Effets nocifs les plus graves: Aérosol extrêmement inflammable. Récipient sous pression: peut éclater sous l'effet de la chaleur. Provoque une irritation cutanée. Provoque une sévère irritation des yeux. Peut provoquer somnolence ou vertiges. Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme. Le produit libère des vapeurs qui peuvent provoquer léthargie et vertige. De grandes concentrations de vapeurs peuvent provoquer maux de tête et intoxication.

2.2. Éléments d'étiquetage

Pictogrammes



Mentions d'avertissement: Danger

Contient

Fiche de données de sécurité

273280 Clipper spray KRUUSE

Remplace la date: 23/03/2015

Date de révision: 07/06/2021

Version: 2.0.0

Substance: Naphta léger (pétrole), hydrotraité;

Phrases H

H222 Aérosol extrêmement inflammable.
H229 Récipient sous pression: peut éclater sous l'effet de la chaleur.
H315 Provoque une irritation cutanée.
H319 Provoque une sévère irritation des yeux.
H336 Peut provoquer somnolence ou vertiges.
H411 Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

Phrases P

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.
P273 Éviter le rejet dans l'environnement.
P280 Porter des gants de protection/un équipement de protection des yeux/du visage.
P403 Stocker dans un endroit bien ventilé.
P410+412 Protéger du rayonnement solaire. Ne pas exposer à une température supérieure à 50 °C/122 °F.

Information supplémentaire

EUH208 Contient masse de réaction de: 5-chloro-2-méthyl-4-isothiazolin-3-one [n° CE 247-500-7] et 2-méthyl-2H-isothiazol-3-one [n° CE 220-239-6] (3:1). Peut produire une réaction allergique.

2.3. Autres dangers

Il n'y a pas eu d'évaluation PBT ni vPvB.

SECTION 3: Composition/informations sur les composants

3.2. Mélanges

Substance	N° CAS	Numéros CE	No d'enregistrement REACH	Concentration	Notes	CLP-classification
Naphta léger (pétrole), hydrotraité	64742-49-0	927-510-4	01-2119475515-33	30 - 60%	3	Flam. Liq. 2;H225 Asp. Tox. 1;H304 Skin Irrit. 2;H315 STOT SE 3;H336 Aquatic Chronic 2;H411
Butane	106-97-8	203-448-7		10 - 40%		Flam. Gas 1A;H220
Distillats paraffiniques lourds (pétrole), déparaffinés au solvant	64742-65-0	265-169-7	01-2119471299-27	15 - 30%	3	Asp. Tox. 1;H304
acétone	67-64-1	200-662-2		5 - 20%		Flam. Liq. 2;H225 Eye Irrit. 2;H319 STOT SE 3;H336
propane	74-98-6	200-827-9		5 - 15%		Flam. Gas 1A;H220
masse de réaction de: 5-chloro-2-méthyl-4-isothiazolin-3-one [n° CE 247-500-7] et 2-méthyl-2H-isothiazol-3-one [n° CE 220-239-6] (3:1)	55965-84-9			< 0,0015%	18, 22	Acute Tox. 3;H301 Acute Tox. 2;H310 Skin Corr. 1C;H314 Skin Sens. 1A;H317 Eye Dam. 1;H318 Acute Tox. 2;H330 Aquatic Acute 1;H400 Aquatic Chronic 1;H410

Veuillez vous reporter au paragraphe 16 pour obtenir le texte complet sur les phrases H..

3 = H304 n'est pas applicable du fait de l'utilisation d'aérosols.

22 = M (chronique) = 100

18 = M (aigu) = 100

Fiche de données de sécurité

273280 Clipper spray KRUUSE

Remplace la date: 23/03/2015

Date de révision: 07/06/2021

Version: 2.0.0

SECTION 4: Premiers secours

4.1. Description des premiers secours

Inhalation:	Sortir à l'air libre. Consulter un médecin en cas de malaise persistant.
Ingestion:	Rincer soigneusement la bouche et boire 1 à 2 verres d'eau à petites gorgées. Consulter un médecin en cas de malaise.
Contact cutané:	Enlever les vêtements souillés. Laver la peau à l'eau et au savon. Consulter un médecin en cas de malaise persistant.
Contact avec les yeux:	Rincer immédiatement à l'eau (de préférence avec un rince-œil) durant au moins 5 minutes. Bien ouvrir l'œil. Le cas échéant, enlever les lentilles de contact. Consulter un médecin.
Brûlures:	Rincer à l'eau jusqu'à ce que les douleurs cessent. Retirer les vêtements qui n'ont pas brûlé sur la peau - contacter un médecin ou l'hôpital, et poursuivre si possible le rinçage jusqu'à l'arrivée du médecin.
En général:	En cas de visite chez un médecin, présenter cette fiche de données de sécurité ou l'étiquette.

4.2. Principaux symptômes et effets, aigus et différés

Irritant pour la peau. Peut entraîner des rougeurs. Irritant pour les yeux. Entraîne une sensation de brûlure et un larmoiement. Le produit libère des vapeurs qui peuvent provoquer léthargie et vertige. De grandes concentrations de vapeurs peuvent provoquer maux de tête et intoxication. Le produit peut provoquer une pneumonie chimique en cas d'inhalation du produit atomisé. Le produit contient de petites quantités de masse de réaction de: 5-chloro-2-méthyl-4-isothiazolin-3-one [n° CE 247-500-7] et 2-méthyl-2H-isothiazol-3-one [n° CE 220-239-6] (3:1). Il peut provoquer une réaction allergique chez les gens ayant une allergie connue.

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

Traiter les symptômes. Aucun traitement particulier et immédiat n'est nécessaire.

SECTION 5: Mesures de lutte contre l'incendie

5.1. Moyens d'extinction

Moyens d'extinction appropriés: Eteindre l'incendie avec de la poudre, de la mousse ou un brouillard d'eau. Refroidir les stocks qui ne sont pas en flammes en pulvérisant de l'eau ou du brouillard d'eau.

Moyens d'extinction inappropriés: Ne pas utiliser de jet d'eau car cela risque de propager l'incendie.

5.2. Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

ATTENTION ! Les bombes aérosol peuvent exploser. L'augmentation de la température entraîne une hausse de la pression dans l'emballage, avec risque d'explosion. Le produit se décompose lorsqu'il est brûlé, et les gaz toxiques suivants peuvent se former : Monoxyde de carbone et dioxyde de carbone.

5.3. Conseils aux pompiers

Si cela peut se faire sans danger, enlever les récipients de la zone menacée par le feu. Eviter d'inhaler les vapeurs et les gaz de combustion. Sortir à l'air frais. Porter un appareil respiratoire isolant ainsi qu'une combinaison de protection chimique lorsqu'un contact physique (proche) est probable.

SECTION 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

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

Fiche de données de sécurité

273280 Clipper spray KRUUSE

Remplace la date: 23/03/2015

Date de révision: 07/06/2021
Version: 2.0.0

Pour les non-secouristes: Evacuer le personnel qui n'est pas utile. Bien ventiler. Interdit de fumer ou d'entretenir une flamme nue. Mettre des gants. Utiliser des lunettes de protection. Au cas où la ventilation est insuffisante, utiliser un masque respiratoire.

Pour les secouristes: En plus de ce qui précède: Le port d'une combinaison de protection répondant à la norme EN 368, type 3, est recommandé.

6.2. Précautions pour la protection de l'environnement

Eviter de jeter inutilement dans l'environnement.

6.3. Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

Essuyer les taches et les projections à l'aide d'un chiffon. Fournir une bonne ventilation.

6.4. Référence à d'autres sections

Se reporter à la section 8 pour le type d'équipement de protection. Se reporter à la section 13 pour les instructions sur l'élimination.

SECTION 7: Manipulation et stockage

7.1. Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

Travailler en utilisant un ventilateur aspirant efficace (par exemple ventilateur d'aspiration). Un accès à l'eau courante et un équipement pour le lavage des yeux doit être prévu. Interdit de fumer ou d'entretenir une flamme nue. Se laver les mains avant de faire une pause ou d'aller aux toilettes et à la fin des travaux.

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

Stocker hors de portée des enfants. Ne pas stocker avec des denrées alimentaires, des aliments pour animaux, des médicaments ou des produits équivalents. Réservoir sous pression. Ne pas exposer aux rayons du soleil ni à des températures supérieures à 50°C. Stocker à l'abri du gel. Température d'entreposage: 10 - 40 °C.

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

Pas d'utilisations spécifiques en plus des utilisations identifiées au point 1.2.

SECTION 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle

8.1. Paramètres de contrôle

Limite d'exposition professionnelle

Nom de la substance	Période	ppm	mg/m ³	fibre/cm ³	Remarques	Observations
acétone	VLEP-8h	500	1210			
acétone	VLCT	1000	2420			

VLCT = Valeurs Limites Court Terme

VLEP-8h = Valeurs Limites sur 8 heures

Méthodes de mesure: Le respect des limites d'exposition professionnelle peut être vérifié à l'aide de mesures d'hygiène professionnelle.

Base légale: Valeurs limites d'exposition professionnelle aux agents chimiques en France (Décret 2019-1487 du 27 décembre 2019).

PNEC

acétone, cas-no 67-64-1				
Exposition	Valeur	Facteur d'évaluation	Méthode d'extrapolation	Note
PNEC soil (sol)	29,5 mg/kg			
PNEC aqua (rejets intermittents)	21 mg/l			

Fiche de données de sécurité

273280 Clipper spray KRUUSE

Remplace la date: 23/03/2015

Date de révision: 07/06/2021

Version: 2.0.0

PNEC aqua (eau douce)	10,6 mg/l			
PNEC aqua (eau de mer)	1,06 mg/l			

DNEL - travailleurs

Naphta léger (pétrole), hydrotraité, cas-no 64742-49-0

Exposition	Valeur	Facteur d'évaluation	Descripteur de dose	Paramètre d'impact principal	Note
Inhalation DNEL (exposition par inhalation - exposition à long terme – effets systémiques)	2085 mg/m ³				
Dermal DNEL (exposition par voie cutanée - exposition aiguë/à court terme – effets systémiques)	300 mg/kg				

acétone, cas-no 67-64-1

Exposition	Valeur	Facteur d'évaluation	Descripteur de dose	Paramètre d'impact principal	Note
Dermal DNEL (exposition par voie cutanée - exposition à long terme – effets systémiques)	186 mg/kg				
Inhalation DNEL (exposition par inhalation - exposition aiguë/à court terme – effets locaux)	2420 mg/m ³				
Inhalation DNEL (exposition par inhalation - exposition à long terme – effets systémiques)	1210 mg/m ³				

DNEL - ensemble de la population

Naphta léger (pétrole), hydrotraité, cas-no 64742-49-0

Exposition	Valeur	Facteur d'évaluation	Descripteur de dose	Paramètre d'impact principal	Note
Oral DNEL (exposition par voie orale - exposition à long terme – effets systémiques)	149 mg/kg				
Dermal DNEL (exposition par voie cutanée - exposition à long terme – effets systémiques)	149 mg/kg				
Inhalation DNEL (exposition par inhalation - exposition à long terme – effets systémiques)	447 mg/m ³				

Fiche de données de sécurité

273280 Clipper spray KRUUSE

Remplace la date: 23/03/2015

Date de révision: 07/06/2021

Version: 2.0.0

acétone, cas-no 67-64-1

Exposition	Valeur	Facteur d'évaluation	Descripteur de dose	Paramètre d'impact principal	Note
Inhalation DNEL (exposition par inhalation - exposition à long terme – effets systémiques)	200 mg/m ³				
Oral DNEL (exposition par voie orale - exposition à long terme – effets systémiques)	62 mg/kg				
Dermal DNEL (exposition par voie cutanée - exposition à long terme – effets systémiques)	62 mg/kg				

8.2. Contrôles de l'exposition

Contrôles techniques appropriés:

Porter l'équipement de protection individuelle précisé ci-dessous.

Équipement de protection individuelle, protection des yeux/du visage:

Utiliser des lunettes de protection. La protection des yeux doit être en conformité avec la norme EN 166.

Équipement de protection individuelle, protection des mains:

Mettre des gants. Type de matériau: Nitrile. Le temps de pénétration n'a pas encore été déterminé pour ce produit. Changer souvent de gants. Les gants doivent être en conformité avec la norme EN 374. La conformité et la durabilité d'un gant dépend de l'usage qui en est fait, notamment la fréquence et la durée du contact, l'épaisseur du matériau dans lequel est fabriqué le gant, sa fonctionnalité et sa résistance chimique. Toujours demander conseil auprès du fournisseur de gants.

Équipement de protection individuelle, protection respiratoire:

Utiliser un appareil de ventilation. Si cela n'est pas possible, utiliser un équipement de protection respiratoire. Type de filtre: A. La protection respiratoire doit être en conformité avec l'une des normes suivantes: EN 136/140/145.

Contrôles d'exposition liés à la protection de l'environnement:

S'assurer de la conformité à la législation locale sur les émissions.

SECTION 9: Propriétés physiques et chimiques

9.1. Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

Paramètre	Valeur/unité
Etat	Aérosol
Couleur	Sans couleur
Odeur	Solvant
Solubilité	Aucune donnée
Propriétés explosives	Aucune donnée
Propriétés oxydantes	Aucune donnée

Paramètre	Valeur/unité	Remarques
pH (solution à utiliser)	Aucune donnée	
pH (concentré)	Aucune donnée	
Point de fusion	Aucune donnée	
Point de congélation	Aucune donnée	
Point initial d'ébullition et intervalle d'ébullition	Aucune donnée	
Point d'inflammation	Aucune donnée	

Fiche de données de sécurité

273280 Clipper spray KRUUSE

Remplace la date: 23/03/2015

Date de révision: 07/06/2021

Version: 2.0.0

Taux d'évaporation	Aucune donnée	
Inflammabilité (solide, gaz)	Aucune donnée	
Limites d'inflammabilité	Aucune donnée	
Limites d'explosion	Aucune donnée	
Pression de vapeur	Aucune donnée	
Densité de vapeur	Aucune donnée	
Densité relative	Aucune donnée	
Coefficient de partage n-octanol/eau	Aucune donnée	
Température d'auto-inflammabilité	Aucune donnée	
Température de décomposition	Aucune donnée	
Viscosité	Aucune donnée	
Seuil olfactif	Aucune donnée	

9.2. Autres informations

Autres informations: Aucune.

SECTION 10: Stabilité et réactivité

10.1. Réactivité

Aucune information connue.

10.2. Stabilité chimique

Le produit est inerte s'il est utilisé conformément aux instructions du fournisseur.

10.3. Possibilité de réactions dangereuses

Aucun connu.

10.4. Conditions à éviter

Eviter toute augmentation de température ainsi qu'un contact avec des sources d'inflammation.

10.5. Matières incompatibles

Aucun connu.

10.6. Produits de décomposition dangereux

Le produit se décompose lorsqu'il est brûlé ou chauffé à de fortes températures, et les gaz toxiques suivants peuvent se former: Monoxyde de carbone et dioxyde de carbone.

SECTION 11: Informations toxicologiques

11.1. Informations sur les effets toxicologiques

Toxicité aiguë - par voie orale:

Naphta léger (pétrole), hydrotraité, cas-no 64742-49-0

Organisme	Type de test	Durée d'exposition	Valeur	Conclusion	Méthode de test	Source
Rat	LD50		> 5840mg/kg			

Distillats paraffiniques lourds (pétrole), déparaffinés au solvant, cas-no 64742-65-0

Organisme	Type de test	Durée d'exposition	Valeur	Conclusion	Méthode de test	Source
Rat	LD50		5000mg/kg			

acétone, cas-no 67-64-1

Fiche de données de sécurité

273280 Clipper spray KRUUSE

Remplace la date: 23/03/2015

Date de révision: 07/06/2021

Version: 2.0.0

Organisme	Type de test	Durée d'exposition	Valeur	Conclusion	Méthode de test	Source
Rat	LD50		5800 mg/kg			

Une pulvérisation dans la bouche peut provoquer une irritation des muqueuses de la bouche et la gorge. Le produit n'a pas besoin d'être classé. En se basant sur les données existantes, il semble que les critères de classification ne sont pas remplis.

Toxicité aiguë - par voie cutanée:

Naphta léger (pétrole), hydrotraité, cas-no 64742-49-0

Organisme	Type de test	Durée d'exposition	Valeur	Conclusion	Méthode de test	Source
Rat	LD50		> 2920mg/kg			

Distillats paraffiniques lourds (pétrole), déparaffinés au solvant, cas-no 64742-65-0

Organisme	Type de test	Durée d'exposition	Valeur	Conclusion	Méthode de test	Source
Lapin	LD50		2000 - 5000mg/kg			

acétone, cas-no 67-64-1

Organisme	Type de test	Durée d'exposition	Valeur	Conclusion	Méthode de test	Source
Lapin	LD50		7426mg/kg			

Le produit n'a pas besoin d'être classé. En se basant sur les données existantes, il semble que les critères de classification ne sont pas remplis.

Toxicité aiguë - par inhalation:

Naphta léger (pétrole), hydrotraité, cas-no 64742-49-0

Organisme	Type de test	Durée d'exposition	Valeur	Conclusion	Méthode de test	Source
Rat	CL50	4 h	> 23,3mg/l			

Butane, cas-no 106-97-8

Organisme	Type de test	Durée d'exposition	Valeur	Conclusion	Méthode de test	Source
Souris	CL50	2 h	1237 mg/l			

Distillats paraffiniques lourds (pétrole), déparaffinés au solvant, cas-no 64742-65-0

Organisme	Type de test	Durée d'exposition	Valeur	Conclusion	Méthode de test	Source
Rat	CL50	4 h	2,18 - 5,53mg/l			

acétone, cas-no 67-64-1

Organisme	Type de test	Durée d'exposition	Valeur	Conclusion	Méthode de test	Source
Rat	CL50	3 h	55700 ppm			

propane, cas-no 74-98-6

Organisme	Type de test	Durée d'exposition	Valeur	Conclusion	Méthode de test	Source
Souris	CL50	2 h	1237 mg/l			

Le produit n'a pas besoin d'être classé. En se basant sur les données existantes, il semble que les critères de classification ne sont pas remplis.

Corrosion/irritation cutanée: Irritant pour la peau. Peut entraîner des rougeurs.

Lésions oculaires graves/irritation oculaire: Irritant pour les yeux. Entraîne une sensation de brûlure et un larmoiement.

Sensibilité respiratoire et cutanée: Le produit n'a pas besoin d'être classé. Les données d'essai ne sont pas disponibles. Le produit contient de petites quantités de masse de réaction de: 5-chloro-2-méthyl-4-

Fiche de données de sécurité

273280 Clipper spray KRUUSE

Remplace la date: 23/03/2015

Date de révision: 07/06/2021

Version: 2.0.0

isothiazolin-3-one [n° CE 247-500-7] et 2-méthyl-2H-isothiazol-3-one [n° CE 220-239-6] (3:1). Il peut provoquer une réaction allergique chez les gens ayant une allergie connue.

- Mutagénicité sur les cellules germinales:** Le produit n'a pas besoin d'être classé. Les données d'essai ne sont pas sans équivoque.
- Propriétés cancérogènes:** Le produit n'a pas besoin d'être classé. Les données d'essai ne sont pas disponibles.
- Toxicité pour la reproduction:** Le produit n'a pas besoin d'être classé. Les données d'essai ne sont pas disponibles.
- Exposition STOT unique:** Le produit libère des vapeurs qui peuvent provoquer léthargie et vertige. De grandes concentrations de vapeurs peuvent provoquer maux de tête et intoxication.
- Exposition STOT répétée:** Le produit n'a pas besoin d'être classé. Les données d'essai ne sont pas disponibles.
- Danger par aspiration:** Le produit n'a pas besoin d'être classé. Les données d'essai ne sont pas disponibles.
- Autres effets toxicologiques:** Aucun connu.

SECTION 12: Informations écologiques

12.1. Toxicité

Butane, cas-no 106-97-8

Organisme	Espèces	Durée d'exposition	Type de test	Valeur	Conclusion	Méthode de test	Source
Poisson	Aucun nom d'espèce n'est indiqué		96hCL50	24,11 - 147,54mg/l			
Algues	Aucun nom d'espèce n'est indiqué		96hCE50	7,71 - 19,37mg/l			
Crustacés	Aucun nom d'espèce n'est indiqué		48hCL50	14,22 - 69,43mg/l			

acétone, cas-no 67-64-1

Organisme	Espèces	Durée d'exposition	Type de test	Valeur	Conclusion	Méthode de test	Source
Poisson	Aucun nom d'espèce n'est indiqué		96hCL50	7280mg/l			
Crustacés	Aucun nom d'espèce n'est indiqué		48hCL50	8800mg/l			
Algues	Aucun nom d'espèce n'est indiqué		14dEC50	2844mg/l			

propane, cas-no 74-98-6

Organisme	Espèces	Durée d'exposition	Type de test	Valeur	Conclusion	Méthode de test	Source
Poisson	Aucun nom d'espèce n'est indiqué		96hCL50	27,98 mg/l			
Algues	Aucun nom d'espèce n'est indiqué		96hCE50	7,71 mg/l			
Crustacés	Aucun nom d'espèce n'est indiqué		48hCL50	14,22 mg/l			

Fiche de données de sécurité

273280 Clipper spray KRUUSE

Remplace la date: 23/03/2015

Date de révision: 07/06/2021
Version: 2.0.0

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

12.2. Persistance et dégradabilité

Naphta léger (pétrole), hydrotraité, cas-no 64742-49-0

Organisme	Espèces	Durée d'exposition	Type de test	Valeur	Conclusion	Méthode de test	Source
		28 d		98%		OECD Guideline 301 F	

Butane, cas-no 106-97-8

Organisme	Espèces	Durée d'exposition	Type de test	Valeur	Conclusion	Méthode de test	Source
		385,5 h		100 %		Biodegradation test, (predates, OECD test)	

Distillats paraffiniques lourds (pétrole), déparaffinés au solvant, cas-no 64742-65-0

Organisme	Espèces	Durée d'exposition	Type de test	Valeur	Conclusion	Méthode de test	Source
		28 d		31%		OECD 301 B	

acétone, cas-no 67-64-1

Organisme	Espèces	Durée d'exposition	Type de test	Valeur	Conclusion	Méthode de test	Source
		28 d		90,9%		OECD 301 B	

propane, cas-no 74-98-6

Organisme	Espèces	Durée d'exposition	Type de test	Valeur	Conclusion	Méthode de test	Source
		385,5 h		100 %		Biodegradation test, (predates, OECD test)	

Le produit contient au moins une substance biodégradable. Le produit contient au moins une substance qui n'est pas biodégradable.

12.3. Potentiel de bioaccumulation

Aucune bioaccumulation envisagée. Les données d'essai ne sont pas disponibles.

12.4. Mobilité dans le sol

Les données d'essai ne sont pas disponibles.

12.5. Résultats des évaluations PBT et vPvB

Le produit ne contient pas de substance PBT ni de substance vPvB.

12.6. Autres effets néfastes

Aucun connu.

SECTION 13: Considérations relatives à l'élimination

13.1. Méthodes de traitement des déchets

Eviter de jeter inutilement dans l'environnement. Ne jetez pas les aérosols aux ordures, même s'ils sont vides. Ils doivent être envoyés aux installations municipales chargées de recueillir les déchets chimiques.

Catégorie de déchet: Récipients de type aérosol: Code CED: 16 05 04 Gaz en récipients à pression (y compris les halons) contenant des substances dangereuses. Chiffons d'essuyage avec solvants

Fiche de données de sécurité

273280 Clipper spray KRUUSE

Remplace la date: 23/03/2015

Date de révision: 07/06/2021

Version: 2.0.0

organiques: Code CED: 15 02 02 Absorbants, matériaux filtrants (y compris les filtres à huile non spécifiés ailleurs), chiffons d'essuyage et vêtements de protection contaminés par des substances dangereuses.

SECTION 14: Informations relatives au transport

Transport terrestre (ADR/RID)

14.1. Numéro ONU:	1950	14.4. Groupe d'emballage:	
14.2. Nom d'expédition des Nations unies:	AÉROSOLS	14.5. Dangers pour l'environnement:	Le produit doit être étiqueté comme danger environnemental (symbole: poisson et arbre) pour les dimensions de packaging supérieures à 5 kg/l.
14.3. Classe(s) de danger pour le transport:	2.1		
Etiquette(s) de danger:	2.1		
Numéro d'identification du danger:		Code de restriction tunnel:	D

Transport par cours d'eau intérieurs (ADN)

14.1. Numéro ONU:	1950	14.4. Groupe d'emballage:	
14.2. Nom d'expédition des Nations unies:	AEROSOLS	14.5. Dangers pour l'environnement:	Le produit doit être étiqueté comme danger environnemental (symbole: poisson et arbre) pour les dimensions de packaging supérieures à 5 kg/l.
14.3. Classe(s) de danger pour le transport:	2.1		
Etiquette(s) de danger:	2.1		
Transport en bateaux-citernes:			

Transport maritime (IMDG)

14.1. Numéro ONU:	1950	14.4. Groupe d'emballage:	
14.2. Nom d'expédition des Nations unies:	AEROSOLS	14.5. Dangers pour l'environnement:	Le produit doit être étiqueté comme Marine Pollutant (MP) pour les dimensions de packaging supérieures à 5 kg/l.
14.3. Classe(s) de danger pour le transport:	2.1	Nom(s) de la ou des substances présentant un danger pour l'environnement:	Hydrocarbures, C6-C7, n-alkanes, iso-alkanes, cyclics
Etiquette(s) de danger:	2.1		
EmS:	F-D, S-U	IMDG Code segregation group:	- Aucun -

Transport aérien (ICAO-TI / IATA-DGR)

14.1. Numéro ONU:	1950	14.4. Groupe d'emballage:	
14.2. Nom d'expédition des Nations unies:	AEROSOLS, FLAMMABLE	14.5. Dangers pour l'environnement:	Le produit doit être étiqueté comme danger environnemental (symbole: poisson et arbre) pour les dimensions de packaging supérieures à 5 kg/l.
14.3. Classe(s) de danger pour le transport:	2.1		
Etiquette(s) de danger:	2.1		

Fiche de données de sécurité

273280 Clipper spray KRUUSE

Remplace la date: 23/03/2015

Date de révision: 07/06/2021

Version: 2.0.0

14.6. Précautions particulières à prendre par l'utilisateur

Aucunes.

14.7. Transport en vrac conformément à l'annexe II de la convention Marpol et au recueil IBC

Ne s'applique pas.

SECTION 15: Informations réglementaires

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

Dispositions spéciales: Un soin tout particulier doit être apporté aux employés de moins de 18 ans. Les jeunes de moins de 18 ans ne peuvent pas réaliser de tâche les exposant de manière nuisible à ce produit.
DIRECTIVE 2012/18/UE (Seveso), P3a AÉROSOLS INFLAMMABLES: Colonne 2: 150 (net) t, Colonne 3: 500 (net) t.
DIRECTIVE 2012/18/UE (Seveso), E2 Danger pour l'environnement aquatique dans la catégorie chronique 2: Colonne 2: 200 t, Colonne 3: 500 t.
Règlement (UE) du Parlement européen et du Conseil sur la commercialisation et l'utilisation de précurseurs d'explosifs.

Visé par:

Directive du Conseil (CE) relative à la protection des jeunes au travail.

15.2. Évaluation de la sécurité chimique

No d'enregistrement REACH	Nom de la substance
01-2119471299-27	Distillats paraffiniques lourds (pétrole), déparaffinés au solvant
01-2119475515-33	Naphta léger (pétrole), hydrotraité

SECTION 16: Autres informations

Historique des versions et indication des modifications

Version	Date de révision	Responsable	Modifications
2.0.0	07/06/2021	Bureau Veritas HSE/ SRU	1-8, 10-16

Abréviations: PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
vPvB: Very Persistent and Very Bioaccumulative
STOT: Specific Target Organ Toxicity
DNEL: Derived No Effect Level
PNEC: Predicted No Effect Concentration

Autres informations: Cette fiche de données de sécurité a été élaborée pour ce produit seulement, et ne s'applique que pour lui. Elle se base sur nos connaissances actuelles et sur l'information que le fournisseur a pu trouver sur le produits lors de l'élaboration de cette fiche. Cette fiche de données de sécurité s'applique à la loi en vigueur sur l'élaboration des fiches de données de sécurité conformément au règlement 1907/2006/CE (REACH) dans sa dernière version.

Conseils de formation: Il est recommandé de bien connaître cette fiche de données de sécurité.

Méthode de classification: Calcul basé sur les dangers de composants connus. Données d'essai.

Liste des déclarations H pertinentes

H220 Gaz extrêmement inflammable.
H222 Aérosol extrêmement inflammable.
H225 Liquide et vapeurs très inflammables.
H229 Récipient sous pression: peut éclater sous l'effet de la chaleur.
H301 Toxique en cas d'ingestion.

Fiche de données de sécurité

273280 Clipper spray KRUUSE

Remplace la date: 23/03/2015

Date de révision: 07/06/2021
Version: 2.0.0

H304	Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires.
H310	Mortel par contact cutané.
H314	Provoque des brûlures de la peau et de graves lésions des yeux.
H315	Provoque une irritation cutanée.
H317	Peut provoquer une allergie cutanée.
H318	Provoque de graves lésions des yeux.
H319	Provoque une sévère irritation des yeux.
H330	Mortel par inhalation.
H336	Peut provoquer somnolence ou vertiges.
H400	Très toxique pour les organismes aquatiques.
H410	Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.
H411	Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

La FDS a été élaborée par

Société:	Bureau Veritas HSE Denmark A/S
Adresse:	Oldenborggade 25-31
Code postal:	7000
Ville:	Fredericia
Pays:	DANEMARK
E-mail:	infohse@bureauveritas.com
Téléphone:	+45 77 31 10 00
Page de garde:	http://www.hse.bureauveritas.dk

Langue du document: FR