

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Conformément au règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH) Article 31, Annexe II et ses modifications.

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

1.1 Identificateur de produit

Nom du produit: Lave-vitres 1L – TOUS LES
JOURS

N° de produit: 0016137689

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

Utilisations identifiées: Pour nettoyer les surfaces dures

Usages déconseillés: Aucun connu.

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

Fabricant

McBRIDE IEPER (YPLON S.A.)
Paddevijverstraat, 49
IEPER 8900

Téléphone: + 32 (0) 57 22 89 22

Site web: <http://www.detergentinfo.com>

E-mail: product.legislation@mcbride.eu

1.4 Numéro d'appel d'urgence: F : +33 (0)1 45 42 59 59

SECTION 2 : Identification des dangers

2.1 Classification de la substance ou du mélange

Le produit n'a pas été classé comme dangereux selon la législation en vigueur.

Classification selon le règlement (CE) n° 1272/2008 et ses amendements.

Non classé

2.2 Éléments d'Étiquetage

Conseils de Prudence

Conseils généraux:

P101: En cas de consultation d'un médecin, garder à disposition le récipient ou l'étiquette.

P102: Tenir hors de portée des enfants.

Prévention:

P260: Ne pas respirer les brouillards.

2.3 Autres dangers

Aucune information disponible.

SECTION 3 : Composition/informations sur les composants

3.2 Mélanges

SDS_FR - 0016137689

1/11

Informations générales: Aucune information disponible.

Désignation chimique	Concentration	N° CAS	N°CE	N° d'enregistrement REACH	facteurs M:	Notes
ALCOHOL	1 - <5%	64-17-5	200-578-6	01-2119457610-43	1	#

* Toutes les concentrations sont exprimées en pourcentage pondéral sauf si le composant est un gaz. Les concentrations de gaz sont exprimées en pourcentage volumique.

Cette substance est soumise des limites d'exposition sur le lieu de travail.

Classification

Désignation chimique	Classification	Notes
ALCOHOL	Flam. Liq.: 2: H225 Eye Irrit.: 2A: H319	Aucune information disponible.

Le texte intégral de toutes les phrases H est présenté dans la rubrique 16.
CLP: Règlement n° 1272/2008

SECTION 4 : Premiers secours

4.1 Description des premiers secours

Inhalation: Transporter à l'air frais.

Contact avec la Peau: Bien laver la peau avec de l'eau.

Contact oculaire: Rincer immédiatement et abondamment avec de l'eau pendant au moins 15 minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et bien écarquiller l'œil. Consulter un médecin si l'irritation persiste après le lavage.

Ingestion: Rincer soigneusement la bouche. NE PAS faire vomir. Consulter un médecin.

4.2 Principaux symptômes et effets, aigus et différés: Légèrement irritant pour la peau en cas d'exposition prolongée. Le contact du mélange avec les yeux peut causer de légères irritations.

4.3 Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires

Dangers: Aucune mesure de précaution sanitaire spécifique n'est nécessaire dans les conditions normales d'utilisation.

Traitement: Consulter un médecin en cas de symptômes.

SECTION 5 : Mesures de lutte contre l'incendie

Dangers d'Incendie Généraux: Aucun risque exceptionnel d'incendie et d'explosion.

5.1 Moyens d'extinction

SDS_FR - 0016137689

2/11

Moyens d'extinction appropriés:	En cas d'incendie, utiliser de la mousse, du dioxyde de carbone, de la poudre sèche ou une brume d'eau.
Moyens d'extinction inappropriés:	Ne pas lutter contre l'incendie au jet d'eau pour ne pas propager les flammes.
5.2 Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange:	En cas d'incendie, des gaz dangereux pour la santé peuvent se former.
5.3 Conseils aux pompiers Procédures spéciales de lutte contre l'incendie:	Porter un appareil respiratoire autonome et des vêtements de protection.
Équipement de protection spécial pour le personnel préposé à la lutte contre le feu:	Porter un appareil respiratoire autonome et une combinaison de protection complète en cas d'incendie.

SECTION 6 : Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

6.1 Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence:	Éviter tout contact oculaire et tout contact cutané prolongé ou répété.
6.2 Précautions pour la Protection de l'Environnement:	Éviter le rejet dans l'environnement. Ne pas contaminer les sources d'eau ou les égouts. Endiguer la fuite ou le déversement si cela peut être fait sans danger.
6.3 Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage:	Arrêter le débit de matière, si ceci est sans risque. Absorber le produit avec du sable ou un autre absorbant inerte.
6.4 Référence à d'autres sections:	Voir l'équipement de protection individuelle à la Section 8.

SECTION 7 : Manipulation et stockage:

7.1 Précautions à prendre pour une manipulation sans danger:	Assurer une ventilation efficace. Éviter le contact avec les yeux. Éviter le contact avec la peau. Aucune procédure particulière, mais une bonne hygiène personnelle est conseillée, surtout lors de la manipulation des produits chimiques. Respectez les consignes d'utilisation.
7.2 Conditions nécessaires pour assurer la sécurité du stockage, tenant compte d'éventuelles incompatibilités.:	Conserver à l'écart des matières incompatibles. Conserver dans le récipient d'origine hermétiquement fermé.
7.3 Utilisation(s) finale(s) particulière(s):	Pour nettoyer les surfaces dures

SECTION 8 : Contrôles de l'exposition/protection individuelle

8.1 Paramètres de Contrôle

SDS_FR - 0016137689

3/11

Valeurs Limites d'Exposition Professionnelle

Désignation chimique	Type	Valeurs Limites d'Exposition		Source
ALCOHOL	VLE	5.000,000000 ppm	9.500,00000 0 mg/m3	La France. INRS, Valeurs limites d'exposition professionnelle aux agents chimiques (07 2012)
	VME	1.000,000000 ppm	1.900,00000 0 mg/m3	La France. INRS, Valeurs limites d'exposition professionnelle aux agents chimiques (07 2012)

8.2 Contrôles de l'exposition

Contrôles Techniques Appropriés: Aucune information disponible.

Mesures de protection individuelle, telles que les équipements de protection individuelle

Informations générales: Ne pas manger, ne pas boire ou ne pas fumer pendant l'utilisation. Utiliser l'équipement de protection individuel requis. Choisir l'équipement de protection conformément aux normes CEN en vigueur et en coopération avec le fournisseur de l'équipement de protection.

Protection des yeux/du visage: En cas de risque d'éclaboussures, porter des lunettes de sécurité ou un masque facial.

Protection de la peau
Protection des Mains: Porter des gants de protection appropriés en cas de risque de contact avec la peau.

Autres: Aucune information disponible.

Protection respiratoire: Sans objet compte tenu de la forme du produit.

Mesures d'hygiène: Éviter le contact avec les yeux. Éviter le contact avec la peau. Se laver les mains soigneusement après manipulation.

Contrôles environnementaux: Pas eFDS disponible

SECTION 9 : Propriétés physiques et chimiques

9.1 Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

Aspect

État: liquide
Forme: liquide
Couleur: Bleu
Odeur: non parfumé
Seuil olfactif: Aucune information disponible.
pH: 10,40
Point de congélation: < 0,00 ° C
Point d'ébullition: > 70,00 ° C
Point d'éclair: > 61,00 ° C
Taux d'évaporation: Aucune information disponible.

Inflammabilité (solide, gaz):	Aucune information disponible.
Limite supérieure d'inflammabilité (%):	Aucune information disponible.
Limite inférieure d'inflammabilité (%):	Aucune information disponible.
Pression de vapeur:	Aucune information disponible.
Tension de vapeur (air = 1):	Aucune information disponible.
Densité:	Aucune information disponible.
Densité relative:	9.940,0000
Solubilités	
Solubilité dans l'eau:	Aucune information disponible.
Solubilité (autre):	Aucune information disponible.
Coefficient de partition (n-octanol/eau):	Aucune information disponible.
Température d'auto-inflammabilité:	Aucune information disponible.
Température de décomposition:	Aucune information disponible.
SADT:	Aucune information disponible.
Viscosité:	Aucune information disponible.
Propriétés explosives:	Non classé
Propriétés comburantes:	Aucune information disponible.

9.2 AUTRES INFORMATIONS

Teneur en COV:	Directive 2010/75/EU: 34,89 g/l ~3,49 % (calculé)
-----------------------	---

SECTION 10 : Stabilité et réactivité

10.1 Réactivité:	Stable dans les conditions normales de température pour une utilisation recommandée.
10.2 Stabilité Chimique:	Ce produit est stable dans des conditions normales.
10.3 Possibilité de Réactions Dangereuses:	Aucune dans les conditions normales.
10.4 Conditions à Éviter:	Éviter tout chauffage ou contamination. Ne pas congeler.
10.5 Matières Incompatibles:	Acides forts. Combustibles forts. Bases fortes.
10.6 Produits de Décomposition Dangereux:	En cas d'incendie, des gaz toxiques (COx, NOx) peuvent se dégager.

SECTION 11 : Informations toxicologiques

Informations sur les voies d'exposition probables

Inhalation:	Aucune dans les conditions normales.
Contact avec la Peau:	Légèrement irritant pour la peau en cas d'exposition prolongée.
Contact oculaire:	Peut entraîner une irritation passagère des yeux.
Ingestion:	Peut être ingéré par accident. L'ingestion peut provoquer irritation et malaises.

11.1 Informations sur les effets toxicologiques

Toxicité aiguë

Ingestion

Mélange: Non classé comme présentant une toxicité aiguë d'après les données disponibles.

Substance(s) spécifiée(s)
ALCOHOL Aucune information disponible.

Contact avec la peau

Mélange: Non classé comme présentant une toxicité aiguë d'après les données disponibles.

Substance(s) spécifiée(s)
ALCOHOL Aucune information disponible.

Inhalation

Mélange: Non classé comme présentant une toxicité aiguë d'après les données disponibles.

Substance(s) spécifiée(s)
ALCOHOL Aucune information disponible.

Toxicité à dose répétée

Mélange: Aucune information disponible.

Substance(s) spécifiée(s)
ALCOHOL Aucune information disponible.

Corrosion ou Irritation de la Peau:

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

Substance(s) spécifiée(s)
ALCOHOL Aucune information disponible.

Blessure ou Irritation

Grave des Yeux:

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

Substance(s) spécifiée(s)
ALCOHOL in vivo (Lapin, 24,00 00004): Catégorie 2A UE

Sensibilisation

Respiratoire ou Cutanée:

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

Substance(s) spécifiée(s)
ALCOHOL Aucune information disponible.

Mutagenicité des Cellules Germinales

In vitro

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

Substance(s) spécifiée(s)
ALCOHOL Aucune information disponible.

In vivo
Mélange: Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Substance(s) spécifiée(s)
ALCOHOL Aucune information disponible.

Cancérogénicité
Mélange: Aucune information disponible.

Substance(s) spécifiée(s)
ALCOHOL Aucune information disponible.

Toxicité pour la reproduction
Mélange: Aucune information disponible.

Substance(s) spécifiée(s)
ALCOHOL Aucune information disponible.

Toxicité Spécifique au Niveau de l'Organe Cible- Exposition Unique
Mélange: Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Substance(s) spécifiée(s)
ALCOHOL Aucune information disponible.

Toxicité Spécifique au Niveau de l'Organe Cible- Expositions répétées
Mélange: Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Substance(s) spécifiée(s)
ALCOHOL Aucune information disponible.

Risque d'Aspiration
Mélange: Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Substance(s) spécifiée(s)
ALCOHOL Aucune information disponible.

SECTION 12 : Informations écologiques
--

12.1 Toxicité

Toxicité aiguë

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

Substance(s) spécifiée(s)

ALCOHOL Aucune information disponible.

Invertébrés Aquatiques

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

Substance(s) spécifiée(s)

ALCOHOL Aucune information disponible.

Toxicité chronique

Poisson

Mélange: Aucune information disponible.

Substance(s) spécifiée(s)

ALCOHOL Aucune information disponible.

Invertébrés Aquatiques

Mélange: Aucune information disponible.

Substance(s) spécifiée(s)

ALCOHOL Aucune information disponible.

Toxicité pour les plantes aquatiques

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

Substance(s) spécifiée(s)

ALCOHOL Aucune information disponible.

12.2 Persistance et Dégradabilité

Biodégradation

Mélange: Le(s) agent(s) de surface contenu(s) dans ce mélange respecte(nt) les critères de biodégradabilité définis dans le Règlement (CE) n° 648/2004 relatif aux détergents. Les données prouvant cette affirmation sont tenues à la disposition des autorités compétentes des Etats Membres. Les autres composants de ce mélange sont soit environnementalement inertes ou soit absorbés dans les eaux usées et sédiments ou se dégradent en substances dont l'impact environnemental est susceptible d'être faible lorsque le mélange est utilisé comme recommandé.

Substance(s) spécifiée(s)

ALCOHOL Aucune information disponible.

Rapport DBO/DCO

Mélange Aucune information disponible.

Substance(s) spécifiée(s)

ALCOHOL Aucune information disponible.

12.3 Potentiel de Bioaccumulation

Mélange: Ce produit n'est pas bioaccumulable.

Substance(s) spécifiée(s)

ALCOHOL	Aucune information disponible.
12.4 Mobilité dans le Sol:	Aucune information disponible.
Répartition connue ou prévisible entre les différents compartiments de l'environnement	
ALCOHOL	Aucune information disponible.
12.5 Résultats des évaluations PBT et vPvB:	Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
ALCOHOL	Aucune information disponible.
12.6 Autres Effets Néfastes:	Aucun connu.
12.7 Informations supplémentaires:	Aucune information disponible.

SECTION 13 : Considérations relatives à l'élimination

13.1 Méthodes de traitement des déchets

Informations générales:	Éliminer le contenu/récipient conformément aux prescriptions locales pour l'élimination des déchets ménagers.
Méthodes d'élimination:	Rincer avant élimination. Éliminer auprès d'un organisme homologué.

SECTION 14 : Informations relatives au transport

ADR

Non réglementé.

ADN

Non réglementé.

RID

Non réglementé.

IMDG

Non réglementé.

IATA

Non réglementé.

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

SECTION 15 : Informations réglementaires

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

Règlements UE

Règlement (CE) n° 2037/2000 relatif à des substances qui appauvrissent la couche d'ozone: aucune
Règlement (CE) n° 850/2004 concernant les polluants organiques persistants: aucune

Règlement (CE) no 689/2008 concernant les exportations et importations de produits chimiques dangereux: aucune

Règlement (CE) n° 1907/2006, REACH, Annexe XIV Substance soumise à autorisation, et ses

SDS_FR - 0016137689

9/11

amendements: aucune

Règlement (CE) n° 1907/2006, REACH, Annexe XVII, Substances soumises à restrictions de mise sur le marché et d'utilisation: aucune

Directive 2004/37/CE concernant la protection des travailleurs contre les risques liés à l'exposition à des agents cancérigènes ou mutagènes au travail.: aucune

Directive 92/85/CEE concernant la mise en oeuvre de mesures visant à promouvoir l'amélioration de la sécurité et de la santé des travailleuses enceintes, accouchées ou allaitantes au travail.: aucune

Directive 96/82/CE (Seveso III) concernant la maîtrise des dangers liés aux accidents majeurs impliquant des substances dangereuses: aucune

RÈGLEMENT (CE) No 166/2006 concernant la création d'un registre européen des rejets et des transferts de polluants, ANNEXE II: Polluants: aucune

Directive 98/24/CEE concernant la protection de la santé et de la sécurité des travailleurs contre les risques liés à des agents chimiques sur le lieu de travail: aucune

15.2 Évaluation de la sécurité chimique: Aucune évaluation de la sécurité chimique n'a été mise en œuvre.

Règlements internationaux

Protocole de Montréal

Convention de Stockholm

Convention de Rotterdam

Protocole de Kyoto

SECTION 16 : Autres informations

Informations de révision: Sans objet.

Références

PBT : substance persistante, bioaccumulable et toxique.
vPvB : substance très persistante et très bioaccumulable.

Principales références bibliographiques et sources de données: Aucune information disponible.

Texte des mentions H dans les sections 2 et 3

H225 : Liquide et vapeurs très inflammables.
H319 : Provoque une sévère irritation des yeux.

Informations de formation: Aucune information disponible.

Classification DetNet - Sans objet.

Numéro d'enregistrement:

Date de Publication: 07.01.2019

FDS n°:

Avis de non-responsabilité: Ces informations sont fournies sans garantie et sont censées être exactes. Les informations doivent fournir la base d'une détermination indépendante des méthodes pour assurer la sécurité des travailleurs et l'environnement.

Bezpečnostní list

V souladu s nařízením (ES) č. 1907/2006 (REACH), článek 31, příloha II a jejími změnami

Oddíl 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

1.1. Identifikátor produktu

- **Název produktu:** Lave-vitres 1L – TOUS LES JOURS
- **Číslo produktu:** 0016137689

1.2. Relevantní určené použití látky nebo směsi a nedoporučené použití

- **Určené použití:** Čisticí prostředek na tvrdé povrchy.
- **Nedoporučené použití:** Žádné známé.

1.3. Údaje o dodavateli bezpečnostního listu

- **Výrobce:** McBRIDE IEPER (YPLON S.A.)
 - **Adresa:** Paddevijverstraat, 49, IEPER 8900
 - **Telefon:** +32 (0) 57 22 89 22
 - **Web:** <http://www.detergentinfo.com>
 - **E-mail:** product.legislation@mcbride.eu

1.4. Nouzové telefonní číslo

- **Telefon:** +33 (0) 1 45 42 59 59
-

Oddíl 2: Identifikace nebezpečnosti

2.1. Klasifikace látky nebo směsi

- Produkt není klasifikován jako nebezpečný podle platné legislativy.

2.2. Prvky označení

- **Pokyny pro bezpečné zacházení:**
 - **Obecné:**
 - P101: Při vyhledání lékařské pomoci mějte k dispozici obal nebo štítek produktu.
 - P102: Uchovávejte mimo dosah dětí.

- **Prevence:**
 - P260: Nevdechujte mlhu.

2.3. Další nebezpečnost

- Žádné další informace nejsou k dispozici.
-

Oddíl 3: Složení/informace o složkách

3.2. Směsi

Obecné informace:

- Žádné další informace nejsou k dispozici.

Chemický název: ALKOHOL

- **Koncentrace:** 1–<5 %
- **Číslo CAS:** 64-17-5
- **Číslo EC:** 200-578-6
- **Číslo registrace REACH:** 01-2119457610-43
- **Klasifikace:**
 - **Flam. Liq. 2 (H225):** Vysoce hořlavá kapalina a páry.
 - **Eye Irrit. 2A (H319):** Způsobuje vážné podráždění očí.

Poznámka: Všechny koncentrace jsou vyjádřeny jako procenta hmotnosti, pokud není uvedeno jinak. Text plných H-vět je uveden v Oddílu 16.

Oddíl 4: Pokyny pro první pomoc

4.1. Popis první pomoci

- **Při vdechnutí:** Přemístěte postiženou osobu na čerstvý vzduch.
- **Při kontaktu s kůží:** Důkladně omyjte pokožku vodou.
- **Při kontaktu s očima:**
 - Ihned a důkladně oplachujte oči velkým množstvím vody po dobu nejméně 15 minut.
 - Pokud postižená osoba nosí kontaktní čočky, odstraňte je, pokud je to možné, a pokračujte v oplachování.

- Pokud podráždění přetrvává, vyhledejte lékaře.
- **Při požití:**
 - Vypláchněte ústa vodou.
 - NEVYVOLÁVEJTE zvracení.
 - Kontaktujte lékaře.

4.2. Hlavní příznaky a účinky, akutní i opožděné

- Mírné podráždění kůže při dlouhodobé expozici.
- Kontakt s očima může způsobit mírné podráždění.

4.3. Pokyny ohledně okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

- **Nebezpečí:** Za normálních podmínek použití nejsou vyžadována zvláštní zdravotní opatření.
- **Léčba:** Pokud se objeví příznaky, vyhledejte lékařskou pomoc.

Oddíl 5: Opatření pro hašení požáru

5.1. Hasiva

- **Vhodná hasiva:**
 - Používejte pěnu, oxid uhličitý, suchý prášek nebo vodní mlhu.
- **Nevhodná hasiva:**
 - Nepoužívejte proud vody, aby nedošlo k šíření plamenů.

5.2. Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

- Při požáru mohou vznikat zdraví škodlivé plyny.

5.3. Pokyny pro hasiče

- **Speciální postupy při hašení:**
 - Používejte dýchací přístroj s přetlakovým režimem.
 - Používejte ochranný oděv.
- **Speciální ochranné vybavení pro hasiče:**
 - Dýchací přístroj a kompletní ochranný oblek pro hašení požáru.

Oddíl 6: Opatření v případě náhodného úniku

6.1. Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy

- Zabraňte kontaktu s očima a dlouhodobému nebo opakovanému kontaktu s pokožkou.

6.2. Opatření na ochranu životního prostředí

- Zabraňte úniku do životního prostředí.
- Neznečišťujte zdroje vody ani kanalizaci.
- Pokud je to možné a bezpečné, omezte únik látky.

6.3. Metody a materiál pro omezení úniku a vyčištění

- Zastavte únik látky, pokud je to možné bez rizika.
- Rozlitou látku absorbujte pomocí písku nebo jiného inertního absorbentu.

6.4. Odkaz na jiné oddíly

- Viz osobní ochranné prostředky uvedené v Oddílu 8.
-

Oddíl 7: Zacházení a skladování

7.1. Opatření pro bezpečné zacházení

- Zajistěte účinné větrání.
- Zabraňte kontaktu s očima.
- Zabraňte kontaktu s pokožkou.
- Dodržujte doporučené postupy při manipulaci s chemikáliemi.
- Dbejte na správnou osobní hygienu, zejména při manipulaci s chemickými produkty.

7.2. Podmínky pro bezpečné skladování, včetně neslučitelností

- Uchovávejte mimo dosah neslučitelných materiálů.
- Skladujte v těsně uzavřeném původním obalu.

7.3. Specifické konečné použití

- Čisticí prostředek na tvrdé povrchy.
-

Oddíl 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky

8.1. Kontrolní parametry

Pracovní expoziční limity:

- **ALKOHOL:**
 - **VLE:**
 - 5000 ppm
 - 9500 mg/m³ (Francie, INRS).
 - **VME:**
 - 1000 ppm
 - 1900 mg/m³ (Francie, INRS).

8.2. Omezování expozice

Technická opatření:

- Zajistěte dodržování expozičních limitů vhodnými technickými prostředky.

Osobní ochranné prostředky:

- **Ochrana očí/obličeje:**
 - Při riziku potřísnění použijte ochranné brýle nebo obličejový štít.
- **Ochrana rukou:**
 - Používejte ochranné rukavice vhodné pro chemikálie.
- **Ochrana pokožky:**
 - Speciální ochrana pokožky není nutná za normálních podmínek použití.
- **Ochrana dýchacích cest:**
 - Za běžných podmínek není nutná.

Hygienická opatření:

- Zabraňte kontaktu s očima a pokožkou.
- Po manipulaci si důkladně umyjte ruce.

Ochrana životního prostředí:

- Likvidujte oplachovou vodu v souladu s místními a národními předpisy.

Oddíl 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

9.1. Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

- **Skupenství:** Kapalina
- **Forma:** Kapalina
- **Barva:** Modrá
- **Zápach:** Neparfémovaný
- **Prahová hodnota západu:** Nejsou k dispozici údaje
- **pH:** 10,40
- **Bod tuhnutí:** < 0 °C
- **Bod varu:** > 70 °C
- **Bod vzplanutí:** > 61 °C
- **Rychlost odpařování:** Nejsou k dispozici údaje
- **Hořlavost (pevné látky, plyny):** Nejsou k dispozici údaje
- **Horní/dolní limity hořlavosti:** Nejsou k dispozici údaje
- **Tlak páry:** Nejsou k dispozici údaje
- **Relativní hustota:** 9,940 g/cm³
- **Rozpustnost ve vodě:** Nejsou k dispozici údaje
- **Koeficient rozdělení n-oktanol/voda:** Nejsou k dispozici údaje
- **Teplota samovznícení:** Nejsou k dispozici údaje
- **Teplota rozkladu:** Nejsou k dispozici údaje
- **Viskozita:** Nejsou k dispozici údaje
- **Výbušné vlastnosti:** Nejsou klasifikovány
- **Oxidační vlastnosti:** Nejsou k dispozici údaje

9.2. Další informace

- **Obsah VOC:** 34,89 g/l (~3,49 % podle směrnice 2010/75/EU, výpočtem)

Oddíl 10: Stabilita a reaktivita

10.1. Reaktivita

- Stabilní za běžných teplotních podmínek při doporučeném použití.

10.2. Chemická stabilita

- Produkt je stabilní za běžných podmínek.

10.3. Možnost nebezpečných reakcí

- Nebezpečné reakce nejsou za běžných podmínek známe.

10.4. Podmínky, kterým je třeba zabránit

- Vyhněte se zahřívání nebo kontaminaci.
- Nezmrazujte produkt.

10.5. Neslučitelné materiály

- Silné kyseliny, silná oxidační činidla a silné zásady.

10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

- Při požáru mohou být uvolňovány toxické plyny (CO_x, NO_x).
-

Oddíl 11: Toxikologické informace

11.1. Informace o toxikologických účincích

Pravděpodobné cesty expozice:

- **Vdechnutí:** Za normálních podmínek použití není expozice očekávána.
- **Kontakt s kůží:** Při dlouhodobé expozici může být mírně dráždivý.
- **Kontakt s očima:** Může způsobit přechodné podráždění očí.
- **Požítí:** Náhodné požití může způsobit podráždění a nepohodlí.

Akutní toxicita:

- **Požítí:**
 - Směs: Není klasifikována jako akutně toxická na základě dostupných údajů.
 - Alkohol: Žádné dostupné informace.
- **Kontakt s kůží:**
 - Směs: Není klasifikována jako akutně toxická na základě dostupných údajů.
 - Alkohol: Žádné dostupné informace.
- **Vdechnutí:**

- Směs: Není klasifikována jako akutně toxická na základě dostupných údajů.
- Alkohol: Žádné dostupné informace.

Toxicita při opakované expozici:

- Směs: Žádné dostupné informace.
- Alkohol: Žádné dostupné informace.

Žíravost/dráždivost kůže:

- Směs: Na základě dostupných údajů nesplňuje kritéria pro klasifikaci.
- Alkohol: Žádné dostupné informace.

Vážné poškození očí/podráždění očí:

- Směs: Na základě dostupných údajů nesplňuje kritéria pro klasifikaci.
- Alkohol: Kategorie 2A (podle testů in vivo na králíciích).

Senzibilizace dýchacích cest nebo kůže:

- Směs: Na základě dostupných údajů nesplňuje kritéria pro klasifikaci.
- Alkohol: Žádné dostupné informace.

Mutagenita zárodečných buněk:

- Směs: Na základě dostupných údajů nesplňuje kritéria pro klasifikaci.
- Alkohol: Žádné dostupné informace.

Karcinogenita:

- Směs: Žádné dostupné informace.
- Alkohol: Žádné dostupné informace.

Toxicita pro reprodukci:

- Směs: Žádné dostupné informace.
- Alkohol: Žádné dostupné informace.

Specifická toxicita pro cílové orgány – jednorázová expozice:

- Směs: Na základě dostupných údajů nesplňuje kritéria pro klasifikaci.
- Alkohol: Žádné dostupné informace.

Specifická toxicita pro cílové orgány – opakovaná expozice:

- Směs: Na základě dostupných údajů nesplňuje kritéria pro klasifikaci.
- Alkohol: Žádné dostupné informace.

Nebezpečí při vdechnutí:

- Směs: Na základě dostupných údajů nesplňuje kritéria pro klasifikaci.
 - Alkohol: Žádné dostupné informace.
-

Oddíl 12: Ekologické informace

12.1. Toxicita

- **Akutní toxicita:**
 - **Ryby:**
 - Směs: Na základě dostupných údajů nesplňuje kritéria pro klasifikaci.
 - Alkohol: Žádné dostupné informace.
 - **Vodní bezobratlí:**
 - Směs: Na základě dostupných údajů nesplňuje kritéria pro klasifikaci.
 - Alkohol: Žádné dostupné informace.
- **Chronická toxicita:**
 - **Ryby:**
 - Směs: Žádné dostupné informace.
 - Alkohol: Žádné dostupné informace.
 - **Vodní bezobratlí:**
 - Směs: Žádné dostupné informace.
 - Alkohol: Žádné dostupné informace.
- **Vodní rostliny:**
 - Směs: Na základě dostupných údajů nesplňuje kritéria pro klasifikaci.
 - Alkohol: Žádné dostupné informace.

12.2. Perzistence a rozložitelnost

- Povrchově aktivní látky obsažené v této směsi splňují kritéria biodegradability podle nařízení (ES) č. 648/2004 o detergentech.
- Ostatní složky směsi jsou environmentálně inertní, absorbovány v odpadních vodách nebo se rozkládají na látky s nízkým environmentálním dopadem, pokud jsou použity dle doporučení.

12.3. Bioakumulační potenciál

- Směs: Produkt není bioakumulativní.
- Alkohol: Žádné dostupné informace.

12.4. Mobilita v půdě

- Směs: Žádné dostupné informace.

12.5. Výsledky posouzení PBT a vPvB

- Směs: Na základě dostupných údajů nesplňuje kritéria pro klasifikaci jako PBT nebo vPvB.
- Alkohol: Žádné dostupné informace.

12.6. Jiné nepříznivé účinky

- Žádné známé.

12.7. Další informace

- Žádné dostupné informace.
-

Oddíl 13: Pokyny pro odstraňování

13.1. Metody nakládání s odpady

- **Obecné informace:**
 - Obsah/nádobu likvidujte v souladu s místními předpisy pro likvidaci domovního odpadu.
 - **Metody likvidace:**
 - Před likvidací opláchněte.
 - Likvidujte prostřednictvím autorizované organizace.
-

Oddíl 14: Informace pro přepravu

14.1. ADR (Evropská dohoda o přepravě nebezpečných věcí po silnici):

- Produkt není regulován.

14.2. ADN (Evropská dohoda o přepravě nebezpečných věcí po vnitrozemských vodních cestách):

- Produkt není regulován.

14.3. RID (Předpisy pro přepravu nebezpečných věcí po železnici):

- Produkt není regulován.

14.4. IMDG (Mezinárodní námořní přeprava nebezpečných věcí):

- Produkt není regulován.

14.5. IATA (Mezinárodní letecká přeprava nebezpečných věcí):

- Produkt není regulován.

14.7. Přeprava ve velkém množství podle přílohy II úmluvy MARPOL a předpisů IBC:

- Nevztahuje se.
-

Oddíl 15: Regulační informace

15.1. Nařízení a legislativa týkající se bezpečnosti, ochrany zdraví a životního prostředí specifické pro látku nebo směs

Evropská legislativa:

- **Nařízení (ES) č. 2037/2000:** Žádné informace o regulaci látek poškozujících ozonovou vrstvu.
- **Nařízení (ES) č. 850/2004:** Žádné informace o perzistentních organických polutantech.
- **Nařízení (ES) č. 689/2008:** Žádné informace o exportu a importu nebezpečných chemických látek.
- **Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH):**
 - **Příloha XIV:** Žádné informace o látkách podléhajících povolení.
 - **Příloha XVII:** Žádné informace o omezení uvádění na trh a použití.
- **Směrnice 2004/37/ES:** Žádné informace o ochraně pracovníků před karcinogeny nebo mutageny.
- **Směrnice 92/85/EHS:** Žádné informace o bezpečnosti a ochraně zdraví těhotných, kojících a nově narozených pracovníků.

- **Směrnice 96/82/ES (SEVESO III):** Žádné informace o regulaci nebezpečných látek spojených s haváriemi.
- **Nařízení (ES) č. 166/2006:** Žádné informace o Evropském registru úniků a přenosů znečišťujících látek.
- **Směrnice 98/24/ES:** Žádné informace o ochraně pracovníků před chemickými riziky na pracovišti.

15.2. Posouzení chemické bezpečnosti

- Chemické bezpečnostní hodnocení nebylo provedeno.
-

Oddíl 16: Další informace

16.1. Informace o revizích

- Žádné změny nejsou k dispozici.

16.2. Význam zkratk a akronymů použitých v dokumentu

- **PBT:** Perzistentní, bioakumulativní a toxická látka.
- **vPvB:** Velmi perzistentní a velmi bioakumulativní látka.

16.3. Odkazy na legislativu a zdroje dat

- Žádné dostupné informace.

16.4. Text H-vět uvedených v oddílech 2 a 3

- **H225:** Vysoce hořlavá kapalina a páry.
- **H319:** Způsobuje vážné podráždění očí.

16.5. Informace o školení

- Žádné dostupné informace.

16.6. Poznámky k klasifikaci (DetNet)

- Žádné relevantní informace.

16.7. Datum vydání dokumentu

- 07.01.2019

16.8. Závěrečné upozornění

- Tento dokument je poskytován bez záruky a slouží jako základ pro nezávislé určení bezpečnostních opatření pro ochranu pracovníků a životního prostředí.

