

LEATHER RESTORER™

ABSCHNITT 1: BEZEICHNUNG DES STOFFS BZW. DER ZUBEREITUNG UND DES UNTERNEHMENS

- 1.1. Produktidentifikator:** LEATHER RESTORER™
Artikelnummer: 49
- 1.2. Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffs oder der Zubereitung und Verwendungen, von denen abgeraten wird:** Imprägnieremulsion
- 1.3. Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt**
Importeur/Händler: MERZ AG
Hornimattstrasse 22
CH-5103 Wildegg
Schweiz
Tel: +41 (0) 62 888 80 90
Fax: +41 (0) 62 888 80 91
E-Mail: office@merznet.ch
- Hersteller / Importeur / Lieferant:** Nikwax Ltd
Durgates Industrial Estate
Wadhurst
East Sussex
TN5 6DF
Großbritannien
Tel: +44 (0)1892 786400
Fax: +44 (0)1892 783748
E-Mail: info@nikwax.co.uk
- 1.4. Notrufnummer:**
24-h-Notfallnummer: 145
Nikwax Ltd: +44 (0) 1892 786400 (08:30 - 17:30 GMT/BST)

ABSCHNITT 2: MÖGLICHE GEFAHREN

- 2.1. Einstufung des Stoffs oder der Zubereitung:**
Klassifizierung - Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 (CLP):
Schwere Augenschädigung / Augenreizung – Kategorie 2; H319: Verursacht schwere Augenreizung.
Ätz-/Reizwirkung auf die Haut – Kategorie 2; H315: Verursacht Hautreizungen.

- 2.2. Kennzeichnungselemente:**
Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 (CLP):



Verursacht schwere Augenreizung.
Verursacht Hautreizungen.

Achtung

- 2.3. Sonstige Gefahren:**
Gemäß der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006, Anhang XIII: diese Zubereitung enthält keine Stoffe, die als PBT- oder vPvB-Stoff beurteilt werden.

ABSCHNITT 3: ZUSAMMENSETZUNG / ANGABEN ZU BESTANDTEILEN**3.2. Zubereitungen:**

	CAS-Nr.	EG-Nr.	REACH -Registrierungs- nummer	Klassifizierung - Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 (CLP)	% w/w
Weißes Mineralöl (Erdöl)	8042-47-5	232-455-8	01-2119487078-27	Asp. Tox. 1, H304	5 - 15
Zirkoniumacetat	7585-20-8	231-492-7	01-2119978240-38	Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335	< 5
Essigsäure	64-19-7	200-580-7	01-2119475328-30	Skin Corr. 1B, H314	< 5

Den vollständigen Text der relevanten Gefahrenhinweise finden Sie im ABSCHNITT 16.

ABSCHNITT 4: ERSTE-HILFE-MASSNAHMEN**4.1. Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen:**

- Augenkontakt:** Mit reichlich Wasser / Augenwasser auswaschen. Falls Reizung anhält, einen Arzt aufsuchen.
- Hautkontakt:** Mit viel Wasser und Seife waschen. Falls Reizung anhält, einen Arzt aufsuchen.
- Einatmung:** An die frische Luft gehen.
- Nahrungsaufnahme:** Niedrige Toxizität bei Verschlucken. Kann bei Verschlucken großer Mengen schädlich sein. Mund mit Wasser ausspülen. Kein Erbrechen herbeiführen. Ärztlichen Rat aufsuchen.

4.2. Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen:

Der Säuregehalt des Produktes kann bei Kontakt mit den Augen oder der Haut zu Reizungen führen.

4.3. Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung:

Nicht bestimmt.

ABSCHNITT 5: MASSNAHMEN ZUR BRANDBEKÄMPFUNG**5.1. Löschmittel:**

Die Zubereitung ist nicht brennbar; Löschmaßnahmen auf die umgebenden Feuer abstimmen.

5.2. Besondere vom Stoff oder von der Zubereitung ausgehende Gefahren:

Keine bekannt.

5.3. Hinweise für die Brandbekämpfung:

Es ist keine spezielle Ausrüstung erforderlich.

ABSCHNITT 6: MASSNAHMEN BEI UNBEABSICHTIGTER FREISETZUNG**6.1. Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren:**

Haut- und Augenkontakt vermeiden. Bei Freisetzung großer Mengen den Bereich lüften, um verbleibende Dämpfe zu beseitigen.

6.2. Umweltschutzmaßnahmen:

Vermeiden Sie den Eintritt von großen Mengen des unverdünnten Produktes in Frischwasserabläufe.

6.3. Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung:

Mit reaktionsträgen Absorptionsmitteln aufsaugen und nach örtlichen Vorschriften entsorgen. Unfallstelle mit Wasser und Reinigungsmittel reinigen.

6.4. Verweis auf andere Abschnitte:

Nicht zutreffend.

ABSCHNITT 7: HANDHABUNG UND LAGERUNG**7.1. Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung:**

Haut- und Augenkontakt vermeiden. Unter Einhaltung industrieller Hygiene- und Sicherheitsstandards handhaben.

7.2. Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten:

Bei normaler Raumtemperatur lagern. Bei einer Lagerung unter 0 °C oder für mehr als vier Jahre kann die Produktqualität beeinträchtigt werden.

7.3. Spezifische Endanwendungen:
Nicht zutreffend.

ABSCHNITT 8: BEGRENZUNG UND ÜBERWACHUNG DER EXPOSITION / PERSÖNLICHE SCHUTZAUSRÜSTUNGEN

8.1. Zu überwachende Parameter:

Überwachung des Arbeitsplatzes ist in Übereinstimmung mit EH40 (oder vergleichbaren) Arbeitsplatzgrenzwerten in Betracht zu ziehen.

Arbeitsplatzgrenzwerte:

Essigsäure:

Quelle: Lieferant

Grenzwert für Langzeitexposition (8 Stunden TWA): 25 mg/m³

Grenzwert für Kurzzeitexposition (15 Minuten): 37 mg/m³

Zirkoniumacetat (Zirkoniumverbindungen):

Quelle: EH40

Grenzwert für Langzeitexposition (8 Stunden TWA): 5 mg/m³

Grenzwert für Kurzzeitexposition (15 Minuten): 10 mg/m³

Weißes Mineralöl (Erdöl):

Quelle: Lieferant

Nebel: Grenzwert für Langzeitexposition (8 Stunden TWA): 10 mg/m³

Biologische Grenzwerte:

Keine bekannt.

8.2. Begrenzung und Überwachung der Exposition:

Technische Steuerungseinrichtungen:

Nicht zutreffend.

Atemschutz:

Schutzausrüstung ist bei ausreichender Belüftung nicht erforderlich.

Handschutz:

Geeignete Schutzhandschuhe tragen, falls die Risikobewertung zeigt, dass häufiger Kontakt mit dem Produkt möglich ist.

Hautschutz:

Schutzkleidung tragen, falls die Risikobewertung zeigt, dass häufiger Kontakt mit dem Produkt möglich ist.

Augenschutz:

Gemäß der Risikobewertung sollte eine Schutzbrille in Betracht gezogen werden, falls Kontakt mit den Augen möglich ist.

Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition:

Nicht zutreffend. Siehe ABSCHNITT 6.

ABSCHNITT 9: PHYSIKALISCHE UND CHEMISCHE EIGENSCHAFTEN

9.1. Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften:

Aussehen:	Milchige Flüssigkeit.
Geruch:	Leichter Essiggeruch.
Geruchsschwelle:	Nicht zutreffend.
pH-Wert:	4.3
Schmelzpunkt:	Nicht zutreffend für die relevanten identifizierten Verwendungen.
Siedebeginn und Siedebereich:	Nicht zutreffend für die relevanten identifizierten Verwendungen.
Flammpunkt (°C):	Nicht zutreffend (Zubereitung birgt kein physikalisches Risiko).
Verdampfungsgeschwindigkeit:	Nicht zutreffend für die relevanten identifizierten Verwendungen.
Entzündlichkeit (fest, gasförmig):	Nicht zutreffend (Zubereitung birgt kein physikalisches Risiko).
Obere/untere Entzündbarkeits- oder Explosionsgrenzen:	Nicht zutreffend (Zubereitung birgt kein physikalisches Risiko).
Dampfdruck:	Nicht zutreffend für die relevanten identifizierten Verwendungen.
Dampfdichte:	Nicht zutreffend für die relevanten identifizierten Verwendungen.
Relative Dichte:	0.982
Löslichkeit(en):	Vollständig wasserlöslich, Löslichkeit in Öl unbestimmt.

Verteilungskoeffizient n-Oktanol/Wasser:	Nicht verfügbar.
Selbstentzündungstemperatur:	Nicht zutreffend (Zubereitung birgt kein physikalisches Risiko).
Zersetzungstemperatur:	Nicht bestimmt. Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Lagerung und Handhabung/Hinweise. Siehe ABSCHNITT 7.
Viskosität:	> 20.5 mm ² /s bei 40 °C.
Explosionsgefahr:	Nicht zutreffend (Zubereitung birgt kein physikalisches Risiko).
Brandfördernde Eigenschaften:	Nicht bestimmt, jedoch unwahrscheinlich (Zubereitung birgt kein physikalisches Risiko).
9.2. Sonstige Angaben:	Nicht zutreffend.

ABSCHNITT 10: STABILITÄT UND REAKTIVITÄT

10.1. Reaktivität:	Keine bekannt.
10.2. Chemische Stabilität:	Vor Einfrieren schützen. Unter normalen Umgebungsbedingungen (Temperatur- und Druckbedingungen) stabil.
10.3. Möglichkeit gefährlicher Reaktionen:	Keine bekannt.
10.4. Zu vermeidende Bedingungen:	Siehe ABSCHNITT 7.2.
10.5. Unverträgliche Materialien:	Keine bekannt.
10.6. Gefährliche Zersetzungsprodukte:	Keine bekannt.

ABSCHNITT 11: TOXIKOLOGISCHE ANGABEN

11.1. Angaben zu toxikologischen Wirkungen:

Akute Toxizität:

Keine Gefährdung durch Verschlucken bekannt. Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Ätz-/Reizwirkung auf die Haut:

Verursacht Hautreizungen.

Schwere Augenschädigung / Augenreizung:

Verursacht schwere Augenreizung.

Sensibilisierung der Atemwege oder der Haut:

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Keimzellmutagenität:

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Kanzerogenität:

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Reproduktionstoxizität:

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Spezifische Zielorgan-Toxizität (einmalige Exposition):

Anhaltende Exposition in einem begrenzten Raum kann die Atemwege reizen. Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Spezifische Zielorgan-Toxizität (wiederholte Exposition):

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Aspirationsgefahr:

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Auswirkungen auf die Gesundheit:

Keine bekannt.

Sonstige Angaben:

Keine bekannt.

ABSCHNITT 12: UMWELTBEZOGENE ANGABEN

12.1. Toxizität:	Nicht bestimmt für das Endprodukt.
12.2. Persistenz und Abbaubarkeit:	Nicht bestimmt für das Endprodukt.
12.3. Bioakkumulationspotenzial:	Nicht bestimmt für das Endprodukt.
12.4. Mobilität im Boden:	Nicht bestimmt für das Endprodukt.
12.5. Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung:	Nicht zutreffend. Siehe ABSCHNITT 2.3.
12.6. Andere schädliche Wirkungen:	Keine bekannt.

ABSCHNITT 13: HINWEISE ZUR ENTSORGUNG

13.1. Verfahren der Abfallbehandlung:

Die Entsorgung muss in Übereinstimmung mit den geltenden örtlichen und nationalen Gesetzen erfolgen.

ABSCHNITT 14: ANGABEN ZUM TRANSPORT

Für keine Transportart als Gefahrgut eingestuft.

14.1. UN-Nummer:	Nicht zutreffend.
14.2. Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung:	Nicht zutreffend.
14.3. Transportgefahrenklasse(n):	Nicht zutreffend.
14.4. Verpackungsgruppe:	Nicht zutreffend.
14.5. Umweltgefahren:	Nicht zutreffend.
14.6. Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender:	Keine bekannt.
14.7. Massengutbeförderung gemäß Anhang II des MARPOL-Übereinkommens 73/78 und gemäß IBC-Code:	Nicht zutreffend.

ABSCHNITT 15: RECHTSVORSCHRIFTEN

15.1. Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz/spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder die Zubereitung:

Nicht zutreffend.

15.2. Stoffsicherheitsbeurteilung:

Keine.

ABSCHNITT 16: SONSTIGE ANGABEN

i) Hinweis auf Änderungen:

Dieses Sicherheitsdatenblatt wurde in ABSCHNITTEN 1-16 aufgrund von Gesetzesänderungen überarbeitet.

ii) Vollständiger Text:

PBT:	Persistent, bioakkumulierbar und toxisch.
vPvB:	Sehr persistent und sehr bioakkumulierbar.
Asp. Tox. 1:	Aspirationsgefahr - Gefahrenkategorie 1.
Eye Irrit. 2:	Reizung der Augen - Gefahrenkategorie 2.
Skin Corr. 1B:	Verätzung der Haut - Gefahrenkategorie 1B.
STOT SE 3:	Spezifische Zielorgan-Toxizität - einmalige Exposition - Gefahrenkategorie 3.
H304:	Kann bei Verschlucken und Eindringen in die Atemwege tödlich sein.
H314:	Verursacht schwere Verätzungen der Haut und schwere Augenschäden.
H319:	Verursacht schwere Augenreizung.
H335:	Kann die Atemwege reizen.

iii) Wichtige Literatur und Datenquellen:

Informationen aus Sicherheitsdatenblättern.

Leitlinien zur Erstellung von Sicherheitsdatenblättern, ECHA.

iv) Einstufung und Verfahren, das zum Ableiten der Einstufung von Zubereitungen gemäß Verordnung (EG) 1272/2008 [CLP] verwendet wurde:

Berechnungsmethode.

Das Sicherheitsdatenblatt wird in Übereinstimmung mit der EU-Verordnung Nr. 1907/2006 (REACH) und gegebenenfalls der EU-Richtlinie 98/8/EG zum Zweck des Schutzes von Gesundheit und Sicherheit von industriellen und gewerblichen Benutzern veröffentlicht, von denen angenommen wird, dass sie die bereitgestellten Informationen verstehen und entsprechend handeln. Die Informationen in diesem Sicherheitsdatenblatt sind nach unserem besten Wissen und Gewissen und nach unseren besten Informationen zum Zeitpunkt der letzten Überarbeitung korrekt.

Obwohl bei der Erstellung dieses Dokuments angemessene Sorgfalt angewendet worden ist, übernehmen Nikwax Limited und seine Vertriebspartner keine Haftung für Verletzungen oder Schäden, die als Resultat der Verwendung dieses Dokuments hervorgehen. Die vorliegenden Informationen stellen keine Spezifikation oder Garantie der Produktleistung dar.

LEATHER RESTORER™

SECTION 1: IDENTIFICATION DE LA SUBSTANCE/PRÉPARATION ET DE LA SOCIÉTÉ/ENTREPRISE

- 1.1. Identificateur de produit:** LEATHER RESTORER™
Code du produit: 49
- 1.2. Utilisations identifiées pertinentes de la substance ou préparation et utilisations déconseillées:** Émulsion imperméabilisante
- 1.3. Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité:**
- Distributeur:** MERZ AG
Hornimattstrasse 22
CH-5103 Wildegg
Suisse
Tél: +41 (0) 62 888 80 90
Fax: +41 (0) 62 888 80 91
E-mail: office@merznet.ch
- Du fabricant / de l'importateur / Fournisseur:** Nikwax Ltd
Durgates Industrial Estate
Wadhurst
East Sussex
TN5 6DF
Grande-Bretagne
Tél: +44 (0)1892 786400
Fax: +44 (0)1892 783748
E-mail: info@nikwax.co.uk
- 1.4. Numéro d'appel d'urgence:**
- Numéro d'urgence 24h/24: 145
Nikwax Ltd: +44 (0) 1892 786400 (08:30 - 17:30 GMT/BST)

SECTION 2: IDENTIFICATION DES DANGERS

2.1. Classification de la substance ou préparation:

Classification - Règlement (CE) n° 1272/2008 (CLP):

Lésion oculaire grave / irritation oculaire – Catégorie 2; H319: Provoque une sévère irritation des yeux.
Corrosion cutanée / irritation cutanée – Catégorie 2; H315: Provoque une irritation cutanée.

2.2. Éléments d'étiquetage:

Règlement (CE) n° 1272/2008 (CLP):



Provoque une sévère irritation des yeux.
Provoque une irritation cutanée.

Attention

2.3. Autres dangers:

Conformément au règlement (CE) no 1907/2006, Annexe XIII: Cette préparation ne contient pas de substance évaluée comme étant une substance PBT ou vPvB.

SECTION 3: COMPOSITION / INFORMATIONS SUR LES COMPOSANTS**3.2. Préparations:**

	N° CAS	N° CE	Numéro d'enregistrement REACH	Classification - Règlement (CE) n° 1272/2008 (CLP)	% m/m
Huile minérale blanche (pétrole)	8042-47-5	232-455-8	01-2119487078-27	Asp. Tox. 1, H304	5 - 15
Acétate de zirconium	7585-20-8	231-492-7	01-2119978240-38	Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335	< 5
Acide acétique	64-19-7	200-580-7	01-2119475328-30	Skin Corr. 1B, H314	< 5

Le texte complet des mentions de danger associé peut être trouvé dans la SECTION 16.

SECTION 4: PREMIERS SECOURS**4.1. Description des premiers secours:**

Contact avec les yeux: Rincer abondamment avec de l'eau / bain oculaire. Consultez un médecin si l'irritation persiste.

Contact avec la peau: Laver abondamment à l'eau et au savon. Consultez un médecin si l'irritation persiste.

Inhalation: Allez prendre l'air.

Ingestion: Faible toxicité par ingestion. Peut être nocif en cas d'ingestion de quantités importantes. Rincer la bouche avec de l'eau. Ne pas provoquer de vomissements. Consulter un médecin.

4.2. Principaux symptômes et effets, aigus et différés:

L'acidité de ce produit peut causer une irritation en cas de contact avec les yeux et la peau.

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

Non déterminé.

SECTION 5: MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE**5.1. Moyens d'extinction:**

La préparation n'est pas inflammable; utiliser l'agent le plus approprié pour éteindre le feu environnant.

5.2. Dangers particuliers résultant de la substance ou préparation:

Aucun connu.

5.3. Conseils aux pompiers:

Aucun équipement spécialisé n'est nécessaire.

SECTION 6: MESURES À PRENDRE EN CAS DE DÉVERSEMENT ACCIDENTEL**6.1. Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence:**

Éviter tout contact avec les yeux et la peau. En cas de déversement important, aérer la zone pour dissiper les vapeurs résiduelles.

6.2. Les précautions pour la protection de l'environnement:

Éviter l'infiltration de grandes quantités de produit non dilué dans les canalisations d'eau fraîche.

6.3. Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage:

Absorber avec un agent absorbant inerte et éliminer conformément aux réglementations des autorités locales. Laver le lieu du déversement avec de l'eau et un produit de nettoyage.

6.4. Référence à d'autres sections:

Pas applicable.

SECTION 7: MANIPULATION ET STOCKAGE**7.1. Précautions à prendre pour une manipulation sans danger:**

Éviter tout contact avec les yeux et la peau. Manipuler conformément aux bonnes méthodes d'hygiène et de sécurité.

7.2. Conditions nécessaires pour assurer la sécurité du stockage, tenant compte d'éventuelles incompatibilités:

Stocker à température ambiante. Si le produit est emmagasiné sous 0 °C ou pendant plus de quatre ans, il pourrait avoir un effet défavorable sur la qualité du produit.

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

Pas applicable.

SECTION 8: CONTRÔLES DE L'EXPOSITION / PROTECTION INDIVIDUELLE

8.1. Paramètres de contrôle:

Le contrôle du lieu de travail doit se faire conformément aux contrôles EH40 (ou équivalent).

Valeurs limites d'exposition professionnelle:

Acide acétique:

Origine: fournisseur

LTEL (8 Heures TWA): 25 mg/m³

STEL (15 Minutes): 37 mg/m³

Acétate de zirconium (Composés de zirconium):

Origine: EH40

LTEL (8 Heures TWA): 5 mg/m³

STEL (15 Minutes): 10 mg/m³

Huile minérale blanche (pétrole):

Origine: fournisseur

Brouillard: LTEL (8 Heures TWA): 10 mg/m³

Les valeurs limites biologiques:

Aucun connu.

8.2. Contrôle de l'exposition:

Contrôles techniques:

Pas applicable.

Protection respiratoire:

Un équipement protecteur n'est pas nécessaire s'il ya assez de ventilation.

Protection des mains:

Utilisez des gants de protection si l'évaluation des risques montre qu'un contact fréquent avec le produit est possible.

Protection de la peau:

Porter des vêtements de protection si l'évaluation des risques montre qu'un contact fréquent avec le produit est possible.

Protection des yeux:

L'utilisation de lunettes de protection est conseillée si l'évaluation des risques montre qu'il y a possibilité d'exposition pour les yeux.

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

Pas applicable. Voir SECTION 6.

SECTION 9: PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

9.1. Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles:

Aspect:	Liquide blanc laiteux.
Odeur:	Une légère odeur de vinaigre.
Seuil d'odeur:	Pas applicable.
pH:	4.3
Point de fusion:	Pas applicable pour les utilisations identifiées pertinentes.
Point initial d'ébullition et intervalle d'ébullition:	Pas applicable pour les utilisations identifiées pertinentes.
Point d'éclair (°C):	Pas applicable (préparation sans risques physiques).
Taux d'évaporation:	Pas applicable pour les utilisations identifiées pertinentes.
Inflammabilité (solide, gazeux):	Pas applicable (préparation sans risques physiques).
Limites supérieures/inférieures d'inflammabilité ou limites d'explosivité:	Pas applicable (préparation sans risques physiques).
Pression de vapeur:	Pas applicable pour les utilisations identifiées pertinentes.
Densité de vapeur:	Pas applicable pour les utilisations identifiées pertinentes.
Densité relative:	0.982
Solubilité(s):	Complètement hydrosoluble, la solubilité de l'huile est non connue.
Coefficient de partage n-octanol/eau:	N'est pas disponible.

Température d'auto-inflammation:
Température de décomposition:

Pas applicable (préparation sans risques physiques).
Non déterminé. Pas de décomposition si le produit est rangé et manié selon les indications/instructions. Voir SECTION 7.

Viscosité:

> 20.5 mm²/s à 40 °C.

Propriétés explosives:

Pas applicable (préparation sans risques physiques).

Propriétés comburantes:

Pas déterminées, mais peu vraisemblables (préparation sans risques physiques).

9.2. Autres informations:

Pas applicable.

SECTION 10: STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

10.1. Réactivité:

Aucun connu.

10.2. Stabilité chimique:

Protéger contre le gel. Stable à température et pression ambiantes normales.

10.3. Possibilité de réactions dangereuses:

Aucun connu.

10.4. Conditions à éviter:

Voir SECTION 7.2.

10.5. Matières incompatibles:

Aucun connu.

10.6. Produits de décomposition dangereux:

Aucun connu.

SECTION 11: INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES

11.1. Informations sur les effets toxicologiques:

Toxicité aiguë:

L'ingestion de ce produit n'est pas connue comme étant dangereuse. D'après les données disponibles, les critères de classification ne sont pas satisfaits.

Corrosion cutanée / irritation cutanée:

Provoque une irritation cutanée.

Lésions oculaires graves / irritation oculaire:

Provoque une sévère irritation des yeux.

Sensibilisation respiratoire ou cutanée:

D'après les données disponibles, les critères de classification ne sont pas satisfaits.

Mutagenicité sur les cellules germinales:

D'après les données disponibles, les critères de classification ne sont pas satisfaits.

Cancérogénicité:

D'après les données disponibles, les critères de classification ne sont pas satisfaits.

Toxicité pour la reproduction:

D'après les données disponibles, les critères de classification ne sont pas satisfaits.

Toxicité spécifique pour certains organes cibles — exposition unique:

Une exposition prolongée dans un espace restreint peut entraîner une irritation du système respiratoire.

D'après les données disponibles, les critères de classification ne sont pas satisfaits.

Toxicité spécifique pour certains organes cibles — exposition répétée:

D'après les données disponibles, les critères de classification ne sont pas satisfaits.

Danger par aspiration:

D'après les données disponibles, les critères de classification ne sont pas satisfaits.

Effets sur la santé:

Aucun connu.

Autres informations:

Aucun connu.

SECTION 12: INFORMATIONS ÉCOLOGIQUES

12.1. Toxicité:

Non déterminé pour le produit final.

12.2. Persistance et dégradabilité:

Non déterminé pour le produit final.

12.3. Potentiel de bioaccumulation:

Non déterminé pour le produit final.

12.4. Mobilité dans le sol:

Non déterminé pour le produit final.

12.5. Résultats des évaluations PBT et vPvB:

Pas applicable. Voir SECTION 2.3.

12.6. Autres effets néfastes:

Aucun connu.

SECTION 13: CONSIDÉRATIONS RELATIVES À L'ÉLIMINATION

13.1. Méthodes de traitement des déchets:

Les utilisateurs doivent s'assurer que l'élimination est conforme aux législations locales et nationales.

SECTION 14: INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT

N'est pas classé comme étant une marchandise dangereuse pour tout mode de transport.

14.1. Numéro ONU:	Pas applicable.
14.2. Nom d'expédition des Nations unies:	Pas applicable.
14.3. Classe(s) de danger pour le transport:	Pas applicable.
14.4. Groupe d'emballage:	Pas applicable.
14.5. Dangers pour l'environnement:	Pas applicable.
14.6. Précautions particulières à prendre par l'utilisateur:	Aucun connu.
14.7. Transport en vrac conformément à l'annexe II de la convention MARPOL 73/78 et au recueil IBC:	Pas applicable.

SECTION 15: INFORMATIONS RÉGLEMENTAIRES

- 15.1. Réglementations/législation particulières à la substance ou préparation en matière de sécurité, de santé et d'environnement:
Pas applicable.
- 15.2. Évaluation de la sécurité chimique:
Aucun.

SECTION 16: AUTRES INFORMATIONS

i) Indication des modifications:

Les SECTIONS 1-16 de cette fiche de données de sécurité ont été révisées, en raison de changements dans la législation.

ii) Texte intégral:

PBT:	Persistant, bioaccumulable et toxique.
vPvB:	Très persistante et très bioaccumulable.
Asp. Tox. 1:	Danger par aspiration - Catégorie 1.
Eye Irrit. 2:	Irritation oculaire - Catégorie 2.
Skin Corr. 1B:	Corrosion cutanée - Catégorie 1B.
STOT SE 3:	Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition unique - Catégorie 3.
H304:	Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires.
H314:	Provoque des brûlures de la peau et des lésions oculaires graves.
H319:	Provoque une sévère irritation des yeux.
H335:	Peut irriter les voies respiratoires.

iii) Principales références bibliographiques et sources de données:

Informations fournies par fiches de données de sécurité.

Guide d'élaboration des fiches de données de sécurité, ECHA.

iv) Classification et procédure utilisées pour établir la classification des préparations conformément au Règlement (CE) 1272/2008 (CLP):

Méthode de calcul.

La fiche de données de sécurité est requise par le Règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH) et, si nécessaire, par la Directive 98/8/CE afin de protéger la santé et la sécurité des utilisateurs industriels ou commerciaux qui sont jugés capables de comprendre les informations fournies et d'agir en conséquence. À notre connaissance et à la date de la dernière révision de l'information, l'information fournie dans cette fiche de données de sécurité est correcte.

Tandis que la préparation de ce produit a été faite avec le plus grand soin, Nikwax Limited ainsi que ses distributeurs n'acceptent aucune responsabilité pour tout accident ou dommage issu de son utilisation. L'information ci-contre ne constitue pas une garantie de la performance du produit.

LEATHER RESTORER™

SEZIONE 1: IDENTIFICAZIONE DELLA SOSTANZA O DEL PREPARATO E DELLA SOCIETÀ/IMPRESA

1.1. Identificatore del prodotto:	LEATHER RESTORER™
Codice del prodotto:	49
1.2. Usi pertinenti identificati della sostanza o del preparato e usi sconsigliati:	Emulsione impermeabilizzante
1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza	
Distributore:	MERZ AG Hornimattstrasse 22 CH-5103 Wildegg Svizzera Tel.: +41 (0) 62 888 80 90 Fax: +41 (0) 62 888 80 91 E-mail: office@merznet.ch
Fabbricante / Fornitore:	Nikwax Ltd Durgates Industrial Estate Wadhurst East Sussex TN5 6DF Gran Bretagna Tel.: +44 (0)1892 786400 Fax: +44 (0)1892 783748 E-mail: info@nikwax.co.uk
1.4. Numero telefonico di emergenza:	
24-h numero d'urgenza:	145
Nikwax Ltd:	+44 (0) 1892 786400 (08:30 - 17:30 GMT/BST)

SEZIONE 2: IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI

2.1. Classificazione della sostanza o del preparato:

Classificazione - Regolamento (CE) n. 1272/2008 (CLP):

Gravi danni oculari / irritazione oculare – Categoria 2; H319: Provoca grave irritazione oculare.
Corrosione/irritazione della pelle – Categoria 2; H315: Provoca irritazione cutanea.

2.2. Elementi dell'etichetta:

Regolamento (CE) n. 1272/2008 (CLP):



Provoca grave irritazione oculare.
Provoca irritazione cutanea.

Attenzione

2.3. Altri pericoli:

A norma del regolamento (CE) n. 1907/2006, Allegato XIII: Questo preparato non contiene sostanze valutate PBT o vPvB.

SEZIONE 3: COMPOSIZIONE / INFORMAZIONI SUGLI INGREDIENTI**3.2. Preparati:**

	N. CAS	N. CE	Numero di registrazione REACH	Classificazione - Regolamento (CE) n. 1272/2008 (CLP)	% w/w
Olio di vaselina (petrolio)	8042-47-5	232-455-8	01-2119487078-27	Asp. Tox. 1, H304	5 - 15
Acetato di zirconio	7585-20-8	231-492-7	01-2119978240-38	Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335	< 5
Acido acetico	64-19-7	200-580-7	01-2119475328-30	Skin Corr. 1B, H314	< 5

Il testo completo delle indicazioni di pericolo associate è dato nella SEZIONE 16.

SEZIONE 4: MISURE DI PRIMO SOCCORSO**4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso:**

Contatto con gli occhi: Lavare con acqua in abbondanza. Consultare un medico se l'irritazione persiste.

Contatto con la pelle: Lavare abbondantemente con acqua e sapone. Consultare un medico se l'irritazione persiste.

Inalazione: Cercare aria fresca.

Ingestione: Bassa tossicità per ingestione, può essere pericoloso se ingerito in alta quantità. Sciacquare la bocca con acqua. Non indurre il vomito. Cercare attenzione medica.

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati:

L'acidità del prodotto può causare irritazione se viene in contatto con gli occhi e la pelle.

4.3. Indicazione della eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali:

Non determinato.

SEZIONE 5: MISURE ANTINCENDIO**5.1. Mezzi di estinzione:**

Preparato non combustibile; usare il modo più appropriato per estinguere il fuoco intorno.

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dal preparato:

Nessuna conosciuta.

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi:

Non si richiede attrezzatura specializzata.

SEZIONE 6: MISURE IN CASO DI RILASCIO ACCIDENTALE**6.1. Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza:**

Evitare il contatto con pelle e occhi. Se è rilasciato in grande quantità, ventilare l'area per disperdere i vapori residuali.

6.2. Precauzioni ambientali:

Prevenire l'entrata di alte quantità del prodotto non diluito nel corso di acqua fresca.

6.3. Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica:

Assorbire con un assorbente inerte e disporre in concordanza con le regolazioni delle autorità locali. Lavare il posto di fuoriuscita con acqua e detergente.

6.4. Riferimento ad altre sezioni:

Non applicabile.

SEZIONE 7: MANIPOLAZIONE E IMMAGAZZINAMENTO**7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura:**

Evitare il contatto con pelle e occhi. Manipolare in concordanza con buone pratiche d'igiene e di sicurezza.

7.2. Condizioni per l'immagazzinamento sicuro, comprese eventuali incompatibilità:

Immagazzinare a temperatura ambientale. La qualità del prodotto può essere negativamente affettata se il prodotto è immagazzinato a meno di 0 °C o per più di quattro anni.

7.3. Usi finali specifici:

Non applicabile.

SEZIONE 8: CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE / PROTEZIONE INDIVIDUALE

8.1. Parametri di controllo:

Il monitoraggio del posto di lavoro deve essere considerato in concordanza con EH40 o controlli equivalenti.

Valori limite di esposizione professionale:

Acido acetico:

Fonte: fornitore

LTEL (8 Ore TWA): 25 mg/m³

STEL (15 Minuti): 37 mg/m³

Acetato di zirconio (Composti di zirconio):

Fonte: EH40

LTEL (8 Ore TWA): 5 mg/m³

STEL (15 Minuti): 10 mg/m³

Olio di vaselina (petrolio):

Fonte: fornitore

Nebbia: LTEL (8 Ore TWA): 10 mg/m³

Valori limite biologici:

Nessuna conosciuta.

8.2. Controlli dell'esposizione:

Controlli tecnici:

Non applicabile.

Protezione respiratoria:

Non si richiede attrezzatura speciale se c'è un livello di ventilazione adeguato.

Protezione delle mani:

Usare guanti protettivi adatti se la valutazione del rischio mostra contatto frequente possibile con il prodotto.

Protezione della pelle:

Indossare indumenti protettivi se la valutazione del rischio mostra contatto frequente possibile con il prodotto.

Protezione degli occhi:

Se il contatto con gli occhi è possibile usare occhiali protettivi.

Controlli dell'esposizione ambientale:

Non applicabile. Cfr. SEZIONE 6.

SEZIONE 9: PROPRIETÀ FISICHE E CHIMICHE

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali:

Aspetto:	Liquido bianco latteo.
Odore:	Odore di aceto leggero.
Soglia di odore:	Non applicabile.
pH:	4.3
Punto di fusione:	Non applicabile per gli usi pertinenti identificati.
Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione:	Non applicabile per gli usi pertinenti identificati.
Punto di infiammabilità (°C):	Non applicabile (questo preparato non presenta pericoli fisici).
Velocità di evaporazione:	Non applicabile per gli usi pertinenti identificati.
Infiammabilità (solido, gassoso):	Non applicabile (questo preparato non presenta pericoli fisici).
Limiti superiore/inferiore di infiammabilità o esplosività:	Non applicabile (questo preparato non presenta pericoli fisici).
Pressione di vapore:	Non applicabile per gli usi pertinenti identificati.
Densità di vapore:	Non applicabile per gli usi pertinenti identificati.
Densità relativa:	0.982
Solubilità:	Completamente solubile in acqua, solubilità in olio non determinata.
Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua:	Non disponibile.
Temperatura di autoaccensione:	Non applicabile (questo preparato non presenta pericoli fisici).

Temperatura di decomposizione:	Non determinato. Nessuna decomposizione se immagazzinato e manipolato come prescritto/indicato. Cfr. SEZIONE 7.
Viscosità:	> 20.5 mm ² /s a 40 °C.
Proprietà esplosive:	Non applicabile (questo preparato non presenta pericoli fisici).
Proprietà comburenti:	Non determinato, ma improbabile (questo preparato non presenta pericoli fisici).
9.2. Altre informazioni:	Non applicabile.

SEZIONE 10: STABILITÀ E REATTIVITÀ

10.1. Reattività:	Nessuna conosciuta.
10.2. Stabilità chimica:	Protéger contre le gel. Stabile in condizioni di temperatura e pressione normali.
10.3. Possibilità di reazioni pericolose:	Nessuna conosciuta.
10.4. Condizioni da evitare:	Cfr. SEZIONE 7.2.
10.5. Materiali incompatibili:	Nessuna conosciuta.
10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi:	Nessuna conosciuta.

SEZIONE 11: INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE

11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici:

Tossicità acuta:

Non si conosce che sia nocivo per ingestione. Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Corrosione/irritazione della pelle:

Provoca irritazione cutanea.

Gravi lesioni oculari / irritazione oculare:

Provoca grave irritazione oculare.

Sensibilizzazione delle vie respiratorie o della pelle:

Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Mutagenicità sulle cellule germinali:

Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Cancerogenicità:

Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Tossicità per la riproduzione:

Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Tossicità specifica per organi bersaglio (esposizione singola):

L'esposizione prolungata in uno spazio limitato può irritare il sistema respiratorio. Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Tossicità specifica per organi bersaglio (esposizione ripetuta):

Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Pericolo in caso di aspirazione:

Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Effetti per la salute:

Nessuna conosciuta.

Altre informazioni:

Nessuna conosciuta.

SEZIONE 12: INFORMAZIONI ECOLOGICHE

12.1. Tossicità:	Non determinato per il prodotto finale.
12.2. Persistenza e degradabilità:	Non determinato per il prodotto finale.
12.3. Potenziale di bioaccumulo:	Non determinato per il prodotto finale.
12.4. Mobilità nel suolo:	Non determinato per il prodotto finale.
12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB:	Non applicabile. Cfr. SEZIONE 2.3.
12.6. Altri effetti avversi:	Nessuna conosciuta.

SEZIONE 13: CONSIDERAZIONI SULLO SMALTIMENTO

13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti:

L'utente si deve assicurare di smaltire in concordanza con le legislazioni locali e nazionali.

SEZIONE 14: INFORMAZIONI SUL TRASPORTO

Non classificato come merce pericolosa da trasportare in qualunque modo.

14.1. Numero ONU:	Non applicabile.
14.2. Nome di spedizione dell'ONU:	Non applicabile.
14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto:	Non applicabile.
14.4. Gruppo d'imballaggio:	Non applicabile.
14.5. Pericoli per l'ambiente:	Non applicabile.
14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori:	Nessuna conosciuta.
14.7. Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di MARPOL 73/78 ed il codice IBC:	Non applicabile.

SEZIONE 15: INFORMAZIONI SULLA REGOLAMENTAZIONE

15.1. Norme e legislazione su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o il preparato:
Non applicabile.

15.2. Valutazione della sicurezza chimica:
Nessuno.

SEZIONE 16: ALTRE INFORMAZIONI**i) Indicazione delle modifiche:**

In questa scheda di dati di sicurezza le SEZIONI 1-16 sono state riviste a causa di cambiamenti nella legislazione.

ii) Testo integrale:

PBT:	Persistente, bioaccumulabile e tossico.
vPvB:	Molto persistente e molto bioaccumulabile.
Asp. Tox. 1:	Pericolo in caso di aspirazione - Categoria 1.
Eye Irrit. 2:	Irritazione oculare - Categoria 2.
Skin Corr. 1B:	Corrosione cutanea - Categoria 1B.
STOT SE 3:	Tossicità specifica per organi bersaglio – esposizione singola - Categoria 3.
H304:	Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.
H314:	Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.
H319:	Provoca grave irritazione oculare.
H335:	Può irritare le vie respiratorie.

iii) Principali riferimenti bibliografici e fonti di dati:

Informazioni fornite dalle schede di dati di sicurezza.

Orientamenti sulla compilazione delle schede di dati di sicurezza, ECHA.

iv) Classificazione e procedura utilizzata per derivarla a norma del Regolamento (CE) 1272/2008 [CLP] in relazione alle preparati:

Metodo di calcolo.

La scheda di dati di sicurezza viene fornita come richiesto dal Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH) e, se del caso, dalla Direttiva 98/8/CE al fine di proteggere la salute e la sicurezza degli utenti industriali e commerciali che sono ritenuti in grado di comprendere e di agire sulle informazioni fornite. L'informazione in questa scheda di dati di sicurezza é corretta in concordanza con il nostro conoscimento, informazione e convinzione nella data d'ultima rivisita.

Si é presa cura adeguata nella preparazione di questo documento ma Nikwax Limited e i suoi distributori non accettano responsabilit  di danni o lesioni che risultino dal suo uso. L'informazione in questo documento non costituisce una specificazione o garanzia del rendimento del prodotto.