

Sicherheitsdatenblatt
gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 23.08.2023

Versionsnummer 14 (ersetzt Version 13)

überarbeitet am: 18.08.2023

ABSCHNITT 1: Bezeichnung des Stoffs beziehungsweise des Gemischs und des Unternehmens

- **1.1 Produktidentifikator**
- **Handelsname: 50800 WP Unterbodenschutz 1 LI Schwarz überlackierbar**
- **1.2 Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffs oder Gemischs und Verwendungen, von denen abgeraten wird**
Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.
- **Verwendung des Stoffes / des Gemisches Korrosionsschutzmittel**
- **1.3 Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt**
- **Hersteller / Lieferant:**
Werkstatt-Produkte GmbH
Hahnerberger Str. 175
42349 Wuppertal
- **1.4 Notrufnummer:**
Notrufnummer: +49 (0) 89 19240
Lieferant: +49 (0) 202 - 495839-0

ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

- **2.1 Einstufung des Stoffs oder Gemischs**
- **Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008**



GHS02

Flam. Liq. 2 H225 Flüssigkeit und Dampf leicht entzündbar.



GHS09

Aquatic Chronic 2 H411 Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.



GHS07

Skin Irrit. 2 H315 Verursacht Hautreizungen.
STOT SE 3 H336 Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen.

- **2.2 Kennzeichnungselemente**
- **Kennzeichnung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008**
Das Produkt ist gemäß CLP-Verordnung eingestuft und gekennzeichnet.
- **Gefahrenpiktogramme**



GHS02 GHS07 GHS09

- **Signalwort Gefahr**
- **Gefahrbestimmende Komponenten zur Etikettierung:**
Lösemittel Aliph Napht Kwst
Ethylacetat
Solvent Naphtha leicht

(Fortsetzung auf Seite 2)

Sicherheitsdatenblatt gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 23.08.2023

Versionsnummer 14 (ersetzt Version 13)

überarbeitet am: 18.08.2023

Handelsname: 50800 WP Unterbodenschutz 1 LI Schwarz überlackierbar

(Fortsetzung von Seite 1)

Gefahrenhinweise

- H225 Flüssigkeit und Dampf leicht entzündbar.
- H315 Verursacht Hautreizungen.
- H336 Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen.
- H411 Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

Sicherheitshinweise

- P210 Von Hitze, heißen Oberflächen, Funken, offenen Flammen und anderen Zündquellen fernhalten. Nicht rauchen.
- P243 Maßnahmen gegen elektrostatische Entladungen treffen.
- P280 Schutzhandschuhe / Augenschutz / Gesichtsschutz tragen.
- P303+P361+P353 BEI BERÜHRUNG MIT DER HAUT (oder dem Haar): Alle kontaminierten Kleidungsstücke sofort ausziehen. Haut mit Wasser abwaschen [oder duschen].
- P403+P233 An einem gut belüfteten Ort aufbewahren. Behälter dicht verschlossen halten.
- P501 Entsorgung des Inhalts / des Behälters gemäß den örtlichen / regionalen / nationalen / internationalen Vorschriften.

2.3 Sonstige Gefahren

- **Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung**
- **PBT:** Nicht anwendbar.
- **vPvB:** Nicht anwendbar.

ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

3.2 Gemische

- **Beschreibung:** Gemisch aus nachfolgend angeführten Stoffen mit Beimengungen.

Gefährliche Inhaltsstoffe:

EG-Nummer: 927-510-4 Reg.nr.: 01-2119475515-33	Lösemittel Aliph Napht Kwst ⚠ Flam. Liq. 2, H225; ⚠ Asp. Tox. 1, H304; ⚠ Aquatic Chronic 2, H411; ⚠ Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H336	10-<25%
EG-Nummer: 920-750-0 Reg.nr.: 01-2119473851-33-0001	Lösemittel Aliph Napht Kwst ⚠ Flam. Liq. 2, H225; ⚠ Asp. Tox. 1, H304; ⚠ Aquatic Chronic 2, H411; ⚠ STOT SE 3, H336, EUH066	10-<25%
EG-Nummer: 921-024-6 Reg.nr.: 01-2119475514-35	Naphtha (Erdöl), mit Wasserstoff behandelte leichte ⚠ Flam. Liq. 2, H225; ⚠ Asp. Tox. 1, H304; ⚠ Aquatic Chronic 2, H411; ⚠ Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H336	5-<10%
CAS: 141-78-6 EINECS: 205-500-4 Reg.nr.: 01-2119475103-46	Ethylacetat ⚠ Flam. Liq. 2, H225; ⚠ Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336, EUH066	3-<5%
EG-Nummer: 918-668-5 Reg.nr.: 01-2119455851-35	Solvent Naphtha leicht ⚠ Flam. Liq. 3, H226; ⚠ Asp. Tox. 1, H304; ⚠ Aquatic Chronic 2, H411; ⚠ STOT SE 3, H335-H336, EUH066	3-<5%

- **Zusätzliche Hinweise:** Der Wortlaut der angeführten Gefahrenhinweise ist dem Abschnitt 16 zu entnehmen.

ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

- **Allgemeine Hinweise:** Mit Produkt verunreinigte Kleidungsstücke unverzüglich entfernen.
- **Nach Einatmen:** Bei Bewusstlosigkeit Lagerung und Transport in stabiler Seitenlage.
- **Nach Hautkontakt:**
Sofort mit Wasser und Seife abwaschen und gut nachspülen.
Sofort mit Wasser abwaschen.

(Fortsetzung auf Seite 3)

**Sicherheitsdatenblatt
gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31**

Druckdatum: 23.08.2023

Versionsnummer 14 (ersetzt Version 13)

überarbeitet am: 18.08.2023

Handelsname: 50800 WP Unterbodenschutz 1 LI Schwarz überlackierbar

(Fortsetzung von Seite 2)

Bei andauernder Hautreizung Arzt aufsuchen.

· Nach Augenkontakt:

Augen mehrere Minuten bei geöffnetem Lidspalt unter fließendem Wasser spülen. Bei anhaltenden Beschwerden Arzt konsultieren.

· Nach Verschlucken: Bei anhaltenden Beschwerden Arzt konsultieren.**· 4.2 Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen**

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

· 4.3 Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung**· 5.1 Löschmittel****· Geeignete Löschmittel:**

Sand. Kein Wasser verwenden.

CO₂, Sand, Löschpulver. Kein Wasser verwenden.

· Aus Sicherheitsgründen ungeeignete Löschmittel:

Wasser

Wasser im Vollstrahl

· 5.2 Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

· 5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung**· Besondere Schutzausrüstung:** Atemschutzgerät anlegen.**· Weitere Angaben** Gefährdete Behälter mit Wassersprühstrahl kühlen.**ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung****· 6.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren**

Schutzausrüstung tragen. Ungeschützte Personen fernhalten.

Kontakt mit Haut, Augen und Kleidung vermeiden.

· 6.2 Umweltschutzmaßnahmen:

Nicht in die Kanalisation oder in Gewässer gelangen lassen.

Eindringen in Kanalisation, Gruben und Keller verhindern.

Bei Eindringen in Gewässer oder Kanalisation zuständige Behörden benachrichtigen.

Nicht in die Kanalisation/Oberflächenwasser/Grundwasser gelangen lassen.

· 6.3 Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung:

Mit flüssigkeitsbindendem Material (Sand, Kieselgur, Säurebinder, Universalbinder, Sägemehl) aufnehmen.

Kontaminiertes Material als Abfall nach Abschnitt 13 entsorgen.

Für ausreichende Lüftung sorgen.

Nicht mit Wasser oder wässrigen Reinigungsmitteln wegspülen.

· 6.4 Verweis auf andere Abschnitte

Informationen zur sicheren Handhabung siehe Abschnitt 7.

Informationen zur persönlichen Schutzausrüstung siehe Abschnitt 8.

Informationen zur Entsorgung siehe Abschnitt 13.

ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung**· 7.1 Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung**

Für gute Belüftung/Absaugung am Arbeitsplatz sorgen.

Nur in gut gelüfteten Bereichen verwenden.

(Fortsetzung auf Seite 4)

Sicherheitsdatenblatt gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 23.08.2023

Versionsnummer 14 (ersetzt Version 13)

überarbeitet am: 18.08.2023

Handelsname: 50800 WP Unterbodenschutz 1 LI Schwarz überlackierbar

(Fortsetzung von Seite 3)

- **Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz:**
Ziindquellen fernhalten - nicht rauchen.
Maßnahmen gegen elektrostatische Aufladung treffen.
- **7.2 Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten**
- **Lagerung:**
- **Anforderung an Lagerräume und Behälter:** An einem kühlen Ort lagern.
- **Zusammenlagerungshinweise:** Nicht erforderlich.
- **Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen:**
Behälter dicht geschlossen halten.
In gut verschlossenen Gebinden kühl und trocken lagern.
- **Lagerklasse:** 3
- **Klassifizierung nach Betriebssicherheitsverordnung (BetrSichV):** Entzündbare Flüssigkeiten
- **7.3 Spezifische Endanwendungen** Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen

8.1 Zu überwachende Parameter

- **Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten:**

CAS: 141-78-6 Ethylacetat

 AGW Langzeitwert: 730 mg/m³, 200 ml/m³
2(I);DFG, EU, Y

- **Rechtsvorschriften AGW:** TRGS 900

DNEL-Werte
Lösemittel Aliph Napht Kwst

Oral	Long-term - systemic effects, general population	149 mg/kg bw/day (General Population)
Dermal	Long-term - systemic effects, worker	300 mg/kg bw/day (Worker)
	Long-term - systemic effects, general population	149 mg/kg bw/day (General population)
Inhalativ	Long-term - systemic effects, worker	2.085 mg/m ³ (Worker)
	Long-term - systemic effects, general population	477 mg/m ³ (General Population)

Lösemittel Aliph Napht Kwst

Oral	Long-term - systemic effects, general population	699 mg/kg bw/day (General Population)
Dermal	Long-term - systemic effects, worker	773 mg/kg bw/day (Worker)
	Long-term - systemic effects, general population	699 mg/kg bw/day (General population)
Inhalativ	Long-term - systemic effects, worker	2.035 mg/m ³ (Worker)
	Long-term - systemic effects, general population	608 mg/m ³ (General Population)

Naphtha (Erdöl), mit Wasserstoff behandelte leichte

Oral	Long-term - systemic effects, general population	699 mg/kg bw/day (General Population)
Dermal	Long-term - systemic effects, worker	773 mg/kg bw/day (Worker)
	Long-term - systemic effects, general population	699 mg/kg bw/day (General population)
Inhalativ	Long-term - systemic effects, worker	2.035 mg/m ³ (Worker)
	Long-term - systemic effects, general population	608 mg/m ³ (General Population)

CAS: 141-78-6 Ethylacetat

Oral	Long-term - systemic effects, general population	4,5 mg/kg bw/day (General Population)
Dermal	Long-term - systemic effects, worker	63 mg/kg bw/day (Worker)

(Fortsetzung auf Seite 5)

Sicherheitsdatenblatt gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 23.08.2023

Versionsnummer 14 (ersetzt Version 13)

überarbeitet am: 18.08.2023

Handelsname: 50800 WP Unterbodenschutz 1 LI Schwarz überlackierbar

(Fortsetzung von Seite 4)

<i>Inhalativ</i>	<i>Long-term - systemic effects, general population</i>	<i>37 mg/kg bw/day (General population)</i>
	<i>Acute - Local effects, worker</i>	<i>1.468 mg/m³ (Worker)</i>
	<i>Long-term - systemic effects, worker</i>	<i>734 mg/m³ (Worker)</i>
	<i>Long-term - local effects, worker</i>	<i>734 mg/m³ (Worker)</i>
	<i>Acute - systemic effects, general population</i>	<i>734 mg/m³ (General Population)</i>
	<i>Acute - systemic effects, worker</i>	<i>1.468 mg/m³ (Worker)</i>
	<i>Acute - local effects, general population</i>	<i>734 mg/m³ (General Population)</i>
	<i>Long-term - systemic effects, general population</i>	<i>367 mg/m³ (General Population)</i>
	<i>Long-term - local effects, general population</i>	<i>367 mg/m³ (General Population)</i>

Solvent Naphtha leicht

<i>Oral</i>	<i>Long-term - systemic effects, general population</i>	<i>11 mg/kg bw/day (General Population)</i>
<i>Dermal</i>	<i>Long-term - systemic effects, worker</i>	<i>25 mg/kg bw/day (Worker)</i>
	<i>Long-term - systemic effects, general population</i>	<i>11 mg/kg bw/day (General population)</i>
<i>Inhalativ</i>	<i>Long-term - systemic effects, worker</i>	<i>150 mg/m³ (Worker)</i>
	<i>Long-term - systemic effects, general population</i>	<i>32 mg/m³ (General Population)</i>

· PNEC-Werte
CAS: 141-78-6 Ethylacetat

<i>Aquatic compartment - freshwater</i>	<i>0,24 mg/L (not specified)</i>
<i>Aquatic compartment - marine water</i>	<i>0,024 mg/L (not specified)</i>
<i>Aquatic compartment - water, intermittent releases</i>	<i>1,65 mg/L</i>
<i>Aquatic compartment - sediment in freshwater</i>	<i>1,15 mg/kg sed dw (not specified)</i>
<i>Aquatic compartment - sediment in marine water</i>	<i>0,115 mg/kg sed dw (not specified)</i>
<i>Terrestrial compartment - soil</i>	<i>0,148 mg/kg dw</i>

· **Zusätzliche Hinweise:** Als Grundlage dienen die bei der Erstellung gültigen Listen.

· 8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition

· **Geeignete technische Steuerungseinrichtungen** Keine weiteren Angaben, siehe Abschnitt 7.

· **Individuelle Schutzmaßnahmen, zum Beispiel persönliche Schutzausrüstung**

· Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen:

Von Nahrungsmitteln, Getränken und Futtermitteln fernhalten.

Beschmutzte, getränkte Kleidung sofort ausziehen.

Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen.

Berührung mit der Haut vermeiden.

Längeren und intensiven Hautkontakt vermeiden.

Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden.

· Atemschutz


Filter A

· Handschutz

Nicht erforderlich.

Das Handschuhmaterial muss undurchlässig und beständig gegen das Produkt / den Stoff / die Zubereitung sein.

Aufgrund fehlender Tests kann keine Empfehlung zum Handschuhmaterial für das Produkt / die Zubereitung / das Chemikaliengemisch abgegeben werden.

Auswahl des Handschuhmaterials unter Beachtung der Durchbruchzeiten, Permeationsraten und der Degradation.

(Fortsetzung auf Seite 6)

Sicherheitsdatenblatt gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 23.08.2023

Versionsnummer 14 (ersetzt Version 13)

überarbeitet am: 18.08.2023

Handelsname: 50800 WP Unterbodenschutz 1 LI Schwarz überlackierbar

(Fortsetzung von Seite 5)

· Handschuhmaterial

Die Auswahl eines geeigneten Handschuhs ist nicht nur vom Material, sondern auch von weiteren Qualitätsmerkmalen abhängig und von Hersteller zu Hersteller unterschiedlich. Da das Produkt eine Zubereitung aus mehreren Stoffen darstellt, ist die Beständigkeit von Handschuhmaterialien nicht vorausberechenbar und muß deshalb vor dem Einsatz überprüft werden.

Fluorkautschuk (Viton)

Empfohlene Materialstärke: $\geq 0,12$ mm
· Durchdringungszeit des Handschuhmaterials

> 480 Min.

Die genaue Durchbruchzeit ist beim Schutzhandschuhhersteller zu erfahren und einzuhalten.

· Augen-/Gesichtsschutz


Dichtschließende Schutzbrille

· Körperschutz: Schutzanzug verwenden.

ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

· 9.1 Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften
· Allgemeine Angaben
· Aggregatzustand

Flüssig

· Farbe

Schwarz

· Geruch:

Charakteristisch

· Geruchsschwelle:

Nicht bestimmt.

· Schmelzpunkt/Gefrierpunkt:

Nicht bestimmt

· Siedepunkt oder Siedebeginn und Siedebereich

94-99 °C (Lösemittel Aliph Napht Kwst)

· Entzündbarkeit

Leichtentzündlich.

· Untere und obere Explosionsgrenze
· Untere:

0,9 Vol % (Lösemittel Aliph Napht Kwst)

Obere:

7 Vol % (Lösemittel Aliph Napht Kwst)

· Flammpunkt:

-9 °C (DIN 53213, Naphtha (Erdöl), mit Wasserstoff behandelte leichte)

· Zündtemperatur

>200 °C (Lösemittel Aliph Napht Kwst)

· Zersetzungstemperatur:

Nicht bestimmt.

· pH-Wert:

Neutral

· Viskosität:
· Kinematische Viskosität Bei 40 °C
>20,5 mm²/s
· Dynamisch Bei 20 °C:

690 mPas

· Löslichkeit
· Wasser:

Nicht bzw. wenig mischbar.

· Verteilungskoeffizient n-Oktanol/Wasser (log-Wert)

Nicht bestimmt.

· Dampfdruck Bei 20 °C:

60 hPa (Lösemittel Aliph Napht Kwst)

· Dampfdruck Bei 50 °C:

306 hPa

· Innerer Druck :
· Dichte und/oder relative Dichte
· Dichte Bei 20 °C:
1,04 g/cm³ (DIN 51757)
· Relative Dichte

Nicht bestimmt.

· Damfdichte

Nicht bestimmt.

· 9.2 Sonstige Angaben
· VOC (EU):

50,82 %

(Fortsetzung auf Seite 7)

**Sicherheitsdatenblatt
gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31**

Druckdatum: 23.08.2023

Versionsnummer 14 (ersetzt Version 13)

überarbeitet am: 18.08.2023

Handelsname: 50800 WP Unterbodenschutz 1 LI Schwarz überlackierbar

(Fortsetzung von Seite 6)

· VOC (EU):	528,5 g/l
· VOCV:	50,82 %
· Aussehen:	
· Form:	Flüssig
· Zündtemperatur:	Das Produkt ist nicht selbstentzündlich.
· Explosive Eigenschaften:	Das Produkt ist nicht explosionsgefährlich, jedoch ist die Bildung explosionsgefährlicher Dampf-/Luftgemische möglich.
· Lösemittelgehalt:	
· Organische Lösemittel:	50,8 %
· Festkörpergehalt:	49,2 % (DIN 53216)
· Zustandsänderung	
· Verdampfungsgeschwindigkeit	Nicht bestimmt.

· Angaben über physikalische Gefahrenklassen	
· Explosive Stoffe/Gemische und Erzeugnisse mit Explosivstoff	Entfällt
· Entzündbare Gase	Entfällt
· Aerosole	Entfällt
· Oxidierende Gase	Entfällt
· Gase unter Druck	Entfällt
· Entzündbare Flüssigkeiten	Flüssigkeit und Dampf leicht entzündbar.
· Entzündbare Feststoffe	Entfällt
· Selbsterzetzliche Stoffe und Gemische	Entfällt
· Pyrophore Flüssigkeiten	Entfällt
· Pyrophore Feststoffe	Entfällt
· Selbsterhitzungsfähige Stoffe und Gemische	Entfällt
· Stoffe und Gemische, die in Kontakt mit Wasser entzündbare Gase entwickeln	Entfällt
· Oxidierende Flüssigkeiten	Entfällt
· Oxidierende Feststoffe	Entfällt
· Organische Peroxide	Entfällt
· Gegenüber Metallen korrosiv wirkende Stoffe und Gemische	Entfällt
· Desensibilisierte Stoffe/Gemische und Erzeugnisse mit Explosivstoff	Entfällt

ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

- **10.1 Reaktivität** Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.
- **10.2 Chemische Stabilität**
- **Thermische Zersetzung / zu vermeidende Bedingungen:** Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Verwendung.
- **10.3 Möglichkeit gefährlicher Reaktionen** Keine gefährlichen Reaktionen bekannt.
- **10.4 Zu vermeidende Bedingungen** Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.
- **10.5 Unverträgliche Materialien:** Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.
- **10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte:** Kohlenmonoxid

DE

(Fortsetzung auf Seite 8)

Sicherheitsdatenblatt gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 23.08.2023

Versionsnummer 14 (ersetzt Version 13)

überarbeitet am: 18.08.2023

Handelsname: 50800 WP Unterbodenschutz 1 LI Schwarz überlackierbar

(Fortsetzung von Seite 7)

ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

- **11.1 Angaben zu den Gefahrenklassen im Sinne der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008**
- **Akute Toxizität** Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

- **Einstufungsrelevante LD/LC50-Werte:**

Lösemittel Aliph Napht Kwst

Oral	LD50	>5.840 mg/kg (RAT)
Dermal	LD50	>2.920 mg/kg (RAT)
Inhalativ	LC50/4 h	>23,3 mg/l (RAT)

Lösemittel Aliph Napht Kwst

Oral	LD50	>5.000 mg/kg (RAT)
Dermal	LD50	>2.800 mg/kg (RABBIT)
Inhalativ	LC 50	>23,3 mg/l (RAT)

Naphtha (Erdöl), mit Wasserstoff behandelte leichte

Oral	LD50	>5.840 mg/kg (RAT)
Dermal	LD50	>2.920 mg/kg (RABBIT)
Inhalativ	LC50/4 h	>25,2 mg/l (RAT)

CAS: 141-78-6 Ethylacetat

Oral	LD50	>2.000 mg/kg (RABBIT)
Dermal	LD50	>20.000 mg/kg (RABBIT)
Inhalativ	LC50/4 h	30 mg/l (RAT)
	LC50/96 h	230 mg/l (pimephales promelas)

Solvent Naphtha leicht

Oral	LD50	3.492 mg/kg (RAT)
Dermal	LD50	>3.160 mg/kg (RABBIT)
Inhalativ	LC50/4 h	>6.193 mg/l (RAT)

- **Ätz-/Reizwirkung auf die Haut** Verursacht Hautreizungen.
- **Schwere Augenschädigung/-reizung**
Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
- **Sensibilisierung der Atemwege/Haut**
Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
- **Keimzellmutagenität** Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
- **Karzinogenität** Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
- **Reproduktionstoxizität** Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
- **Spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition**
Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen.
- **Spezifische Zielorgan-Toxizität bei wiederholter Exposition**
Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
- **Aspirationsgefahr** Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
- **Zusätzliche toxikologische Hinweise:** Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.
- **11.2 Angaben über sonstige Gefahren**

- **Endokrinschädliche Eigenschaften**

Keiner der Inhaltsstoffe ist enthalten.

DE

(Fortsetzung auf Seite 9)

Sicherheitsdatenblatt
gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 23.08.2023

Versionsnummer 14 (ersetzt Version 13)

überarbeitet am: 18.08.2023

Handelsname: 50800 WP Unterbodenschutz 1 LI Schwarz überlackierbar

(Fortsetzung von Seite 8)

ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben

· **12.1 Toxizität**

· **Aquatische Toxizität:**

Lösemittel Aliph Napht Kwst

LL50/96 h >13,4 mg/l (SALMO GAIRDNERI / ONCORHYNCHUS MYKISS)

EL50/48 h 3 mg/l (DAPHNIA MAGNA)

EL50/72 h 10-30 mg/l (SELENASTRUM CAPRICORNUTUM)

Lösemittel Aliph Napht Kwst

LL50/96 h >13,4 mg/l (SALMO GAIRDNERI / ONCORHYNCHUS MYKISS)

EL50/48 h 3 mg/l (DAPHNIA MAGNA)

EL50/72 h 10-30 mg/l (SELENASTRUM CAPRICORNUTUM)

Naphtha (Erdöl), mit Wasserstoff behandelte leichte

LL50/96 h 11,4 mg/l (SALMO GAIRDNERI / ONCORHYNCHUS MYKISS)

EC50/48 h 10 mg/l (PHAEOPHYTA)

EL50/48 h 3 mg/l (DAPHNIA MAGNA)

EL50/72 h 30-100 mg/l (SELENASTRUM CAPRICORNUTUM)

CAS: 141-78-6 Ethylacetat

EC50/48 h 5.600 mg/l (ALGAE)

610 mg/l (DAPHNIA MAGNA)

Solvent Naphtha leicht

LL50/96 h 9,2 mg/l (SALMO GAIRDNERI / ONCORHYNCHUS MYKISS)

EL50/48 h 3,2 mg/l (DAPHNIA MAGNA)

· **12.2 Persistenz und Abbaubarkeit** Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

· **12.3 Bioakkumulationspotenzial** Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

· **12.4 Mobilität im Boden** Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

· **12.5 Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung**

· **PBT:** Nicht anwendbar.

· **vPvB:** Nicht anwendbar.

· **12.6 Endokrinschädliche Eigenschaften**

Das Produkt enthält keine Stoffe mit endokrinschädlichen Eigenschaften.

· **12.7 Andere schädliche Wirkungen**

· **Bemerkung:** Giftig für Fische.

· **Weitere ökologische Hinweise:**

· **Allgemeine Hinweise:**

Wassergefährdungsklasse 2 (Selbsteinstufung): deutlich wassergefährdend

Nicht in das Grundwasser, in Gewässer oder in die Kanalisation gelangen lassen.

Trinkwassergefährdung bereits beim Auslaufen geringer Mengen in den Untergrund.

In Gewässern auch giftig für Fische und Plankton.

giftig für Wasserorganismen

ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung

· **13.1 Verfahren der Abfallbehandlung**

· **Empfehlung:**

Darf nicht zusammen mit Hausmüll entsorgt werden. Nicht in die Kanalisation gelangen lassen.

(Fortsetzung auf Seite 10)

Sicherheitsdatenblatt gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 23.08.2023

Versionsnummer 14 (ersetzt Version 13)

überarbeitet am: 18.08.2023

Handelsname: 50800 WP Unterbodenschutz 1 LI Schwarz überlackierbar

(Fortsetzung von Seite 9)

Als Gefahrenstoff entsorgen.

· Europäischer Abfallkatalog

HP3	entzündbar
HP4	reizend - Hautreizung und Augenschädigung
HP14	ökotoxisch

· Ungereinigte Verpackungen:
· Empfehlung: Entsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften.

ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport

· 14.1 UN-Nummer oder ID-Nummer
· ADR/RID/ADN, IMDG, IATA UN1139
· 14.2 Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung
· ADR/RID/ADN 1 1 3 9 S C H U T Z A N S T R I C H L Ö S U N G ,
U M W E L T G E F Ä H R D E N D , S o n d e r v o r s c h r i f t 6 4 0 D
· IMDG C O A T I N G S O L U T I O N , M A R I N E P O L L U T A N T
· IATA C O A T I N G S O L U T I O N
· 14.3 Transportgefahrenklassen
· ADR/RID/ADN

· Klasse 3 (F1) Entzündbare flüssige Stoffe
· Gefahrzettel 3
· IMDG

· Class 3 Entzündbare flüssige Stoffe
· Label 3
· IATA

· Class 3 Entzündbare flüssige Stoffe
· Label 3
· 14.4 Verpackungsgruppe
· ADR/RID/ADN, IMDG, IATA II
· 14.5 Umweltgefahren:
Das Produkt enthält umweltgefährdende Stoffe:
 Lösemittel Aliph Napht Kwst

· Marine pollutant:

 Ja
 Symbol (Fisch und Baum)

(Fortsetzung auf Seite 11)

**Sicherheitsdatenblatt
gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31**

Druckdatum: 23.08.2023

Versionsnummer 14 (ersetzt Version 13)

überarbeitet am: 18.08.2023

Handelsname: 50800 WP Unterbodenschutz 1 LI Schwarz überlackierbar

(Fortsetzung von Seite 10)

· Besondere Kennzeichnung (ADR/RID/ADN):	Symbol (Fisch und Baum)
· 14.6 Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender	Achtung: Entzündbare flüssige Stoffe
· Nummer zur Kennzeichnung der Gefahr (Kemler-Zahl):	33
· EMS-Nummer:	F-E, <u>S-E</u>
· Stowage Category	B
· 14.7 Massengutbeförderung auf dem Seeweg gemäß IMO-Instrumenten	Nicht anwendbar.
· Transport/weitere Angaben:	Transport Klassifizierung ADR/IMDG ist basiert auf Verpackung >30ltr(IMDG), >450ltr(ADR). Andere Verpackungen können verschiedene Klassifizierungen haben.
· ADR/RID/ADN	5L
· Begrenzte Menge (LQ)	Code: E2
· Freigestellte Mengen (EQ)	Höchste Nettomenge je Innenverpackung: 30 ml Höchste Nettomenge je Außenverpackung: 500 ml
· Beförderungskategorie	2
· Tunnelbeschränkungscode	D/E
· IMDG	5L
· Limited quantities (LQ)	Code: E2
· Excepted quantities (EQ)	Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml Maximum net quantity per outer packaging: 500 ml
· UN "Model Regulation":	UN 1139 SCHUTZANSTRICHLÖSUNG, 3, II, UMWELTGEFÄHRDEND

ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften

- **15.1 Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz/spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder das Gemisch**
- **Kennzeichnung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008**
Das Produkt ist gemäß CLP-Verordnung eingestuft und gekennzeichnet.
- **Gefahrenpiktogramme**



GHS02 GHS07 GHS09

- **Signalwort Gefahr**
- **Gefahrbestimmende Komponenten zur Etikettierung:**
Lösemittel Aliph Napht Kwst
Ethylacetat
Solvent Naphtha leicht
- **Gefahrenhinweise**
H225 Flüssigkeit und Dampf leicht entzündbar.

(Fortsetzung auf Seite 12)

**Sicherheitsdatenblatt
gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31**

Druckdatum: 23.08.2023

Versionsnummer 14 (ersetzt Version 13)

überarbeitet am: 18.08.2023

Handelsname: 50800 WP Unterbodenschutz 1 LI Schwarz überlackierbar

(Fortsetzung von Seite 11)

H315 Verursacht Hautreizungen.

H336 Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen.

H411 Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

· Sicherheitshinweise

P210 Von Hitze, heißen Oberflächen, Funken, offenen Flammen und anderen Zündquellen fernhalten. Nicht rauchen.

P243 Maßnahmen gegen elektrostatische Entladungen treffen.

P280 Schutzhandschuhe / Augenschutz / Gesichtsschutz tragen.

P303+P361+P353 BEI BERÜHRUNG MIT DER HAUT (oder dem Haar): Alle kontaminierten Kleidungsstücke sofort ausziehen. Haut mit Wasser abwaschen [oder duschen].

P403+P233 An einem gut belüfteten Ort aufbewahren. Behälter dicht verschlossen halten.

P501 Entsorgung des Inhalts / des Behälters gemäß den örtlichen / regionalen / nationalen / internationalen Vorschriften.

· Richtlinie 2012/18/EU

· **Namentlich aufgeführte gefährliche Stoffe - ANHANG I** Keiner der Inhaltsstoffe ist enthalten.

· Seveso-Kategorie

E2 Gewässergefährdend

P5c ENTZÜNDBARE FLÜSSIGKEITEN

· **Mengenschwelle (in Tonnen) für die Anwendung in Betrieben der unteren Klasse** 200 t

· **Mengenschwelle (in Tonnen) für die Anwendung in Betrieben der oberen Klasse** 500 t

· **VERORDNUNG (EG) Nr. 1907/2006 ANHANG XVII** Beschränkungsbedingungen: 3

· **Richtlinie 2011/65/EU zur Beschränkung der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe in Elektro- und Elektronikgeräten – Anhang II**

Keiner der Inhaltsstoffe ist enthalten.

· **VERORDNUNG (EU) 2019/1148**

· **Anhang I - BESCHRÄNKTE AUSGANGSSTOFFE FÜR EXPLOSIVSTOFFE (Oberer Konzentrationsgrenzwert für eine Genehmigung nach Artikel 5 Absatz 3)**

Keiner der Inhaltsstoffe ist enthalten.

· **Anhang II - MELDEPFLICHTIGE AUSGANGSSTOFFE FÜR EXPLOSIVSTOFFE**

Keiner der Inhaltsstoffe ist enthalten.

· **Verordnung (EG) Nr. 273/2004 betreffend Drogenausgangsstoffe**

Keiner der Inhaltsstoffe ist enthalten.

· **Verordnung (EG) Nr. 111/2005 zur Festlegung von Vorschriften für die Überwachung des Handels mit Drogenaustauschstoffen zwischen der Gemeinschaft und Drittländern**

Keiner der Inhaltsstoffe ist enthalten.

· Nationale Vorschriften:

· Technische Anleitung Luft:

Klasse	Anteil in %
NK	50,8

· **Wassergefährdungsklasse:** WGK 2 (Selbsteinstufung): deutlich wassergefährdend.

· **15.2 Stoffsicherheitsbeurteilung:** Eine Stoffsicherheitsbeurteilung wurde durchgeführt.

ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben

Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse, sie stellen jedoch keine Zusicherung von Produkteigenschaften dar und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis.

(Fortsetzung auf Seite 13)

**Sicherheitsdatenblatt
gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31**

Druckdatum: 23.08.2023

Versionsnummer 14 (ersetzt Version 13)

überarbeitet am: 18.08.2023

Handelsname: 50800 WP Unterbodenschutz 1 LI Schwarz überlackierbar

(Fortsetzung von Seite 12)

· **Relevante Sätze**

- H225 Flüssigkeit und Dampf leicht entzündbar.
- H226 Flüssigkeit und Dampf entzündbar.
- H304 Kann bei Verschlucken und Eindringen in die Atemwege tödlich sein.
- H315 Verursacht Hautreizungen.
- H319 Verursacht schwere Augenreizung.
- H335 Kann die Atemwege reizen.
- H336 Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen.
- H411 Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.
- EUH066 Wiederholter Kontakt kann zu spröder oder rissiger Haut führen.

· **Datum der Vorgängerversion: 16.01.2023**

· **Versionsnummer der Vorgängerversion: 13**

· **Abkürzungen und Akronyme:**

- ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
- IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
- IATA: International Air Transport Association
- GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals
- EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
- ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
- CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
- DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)
- PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)
- LC50: Lethal concentration, 50 percent
- LD50: Lethal dose, 50 percent
- PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
- vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
- Flam. Liq. 2: Entzündbare Flüssigkeiten – Kategorie 2
- Flam. Liq. 3: Entzündbare Flüssigkeiten – Kategorie 3
- Skin Irrit. 2: Hautreizende/-ätzende Wirkung – Kategorie 2
- Eye Irrit. 2: Schwere Augenschädigung/Augenreizung – Kategorie 2
- STOT SE 3: Spezifische Zielorgan-Toxizität (einmalige Exposition) – Kategorie 3
- Asp. Tox. 1: Aspirationsgefahr – Kategorie 1
- Aquatic Chronic 2: Gewässergefährdend - langfristig gewässergefährdend – Kategorie 2

· *** Daten gegenüber der Vorversion geändert**